

QC
987
A7
R42
1954

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JANVIER 1954

I - ANTILLES.-

Pendant la première moitié du mois les Petites Antilles restent intéressés par un flux modéré d'alizés d'Est généralement peu perturbé, les ondulations du FIT ne se faisant guère sentir au nord du 13°N. Toutefois la convergence existant sur la face SE de la cellule anticyclonique occidentale entre l'alizé et l'air plus frais de NE renforce périodiquement l'instabilité sur le Nord de l'archipel où les précipitations sont plus abondantes.

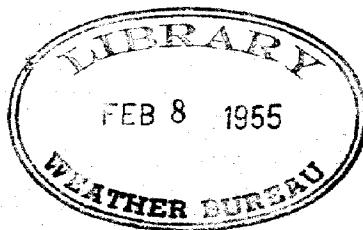
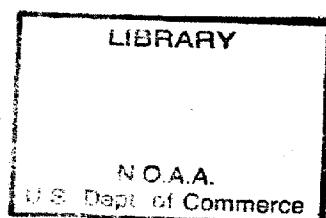
A partir du 12 le courant d'alizés se renforce et comporte des ondes de l'Est actives qui donnent de nombreuses précipitations particulièrement sur le Sud des Iles.

Une cyclogénèse se produit le 26 au NE de l'archipel avec formation d'un thalweg qui persiste jusqu'à la fin du mois à l'Est des Petites Antilles entraînant divergence et rares précipitations sauf dans l'extrême Sud où persiste le courant perturbé d'Est.

Le total des précipitations voisin de la moyenne dans le Sud est nettement déficitaire dans le Nord de l'archipel.

II - GUYANE.-

Persistante du temps pluvieux caractéristique de la saison légèrement atténué en fin de mois avec total de précipitations voisin de la moyenne.



National Oceanic and Atmospheric Administration

Climate Database Modernization Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Climate Database Modernization Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

LASON
Imaging Subcontractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
March 28, 2002

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JANVIER 1954

Dates	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRES CENTIGRADES						
	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	FORT-DE-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	18.5	21.3	18.4	24.0	23.6	21.8	28.6	27.1	28.6	27.8	28.1	28.0
2	21.4	21.2	18.0	23.8	23.1	20.4	28.4	26.4	28.6	27.7	28.0	28.8
3	21.4	22.2	18.0	23.8	24.1	20.8	28.2	27.0	28.4	27.5	27.2	30.5
4	22.1	22.1	17.2	22.0	23.0	21.0	28.5	27.0	28.5	27.5	23.4	31.2
5	21.8	21.4	20.9	23.9	22.8	22.6	28.2	26.5	28.6	27.8	28.3	29.8
6	22.4	21.5	16.5	21.8	24.3	22.8	28.5	26.8	28.7	27.2	28.1	30.0
7	22.4	22.2	17.9	23.2	24.0	21.6	28.5	27.0	29.0	29.0	29.0	29.2
8	18.5	21.6	17.7	23.2	21.6	21.3	28.5	27.2	28.3	28.2	28.8	23.8
9	20.0	21.8	17.4	22.1	21.6	21.3	28.3	27.0	28.5	27.1	28.6	29.5
10	21.8	21.9	17.7	22.3	23.4	22.2	28.3	27.0	28.5	27.8	27.7	27.6
11	23.3	22.2	21.2	22.6	21.6	22.0	29.0	27.2	27.7	28.3	28.0	31.0
12	22.3	21.4	20.6	23.3	24.6	22.2	28.0	26.1	29.0	28.8	27.8	29.6
13	21.7	21.4	20.1	22.2	22.4	23.4	28.5	27.0	28.7	28.6	28.0	29.6
14	20.3	20.3	18.6	22.6	22.8	22.7	28.1	25.8	28.8	27.1	27.8	29.8
15	22.1	20.7	19.5	23.0	23.0	21.8	28.1	26.3	28.2	27.1	27.4	29.8
16	20.5	20.9	15.7	23.0	24.0	20.5	27.9	26.7	29.0	28.4	27.9	30.8
17	20.7	21.4	17.9	23.3	24.7	22.9	28.1	27.4	28.7	29.0	28.0	29.9
18	21.4	21.7	19.0	21.6	24.0	23.0	28.7	26.7	28.6	28.6	28.2	29.0
19	22.6	20.4	18.4	23.0	23.8	23.7	28.2	26.4	28.4	26.3	28.0	29.8
20	22.4	21.9	17.8	23.0	22.0	23.6	28.3	26.5	28.5	27.2	28.0	29.3
21	23.1	21.7	21.4	22.7	24.0	23.4	27.7	26.3	28.6	26.2	27.5	28.0
22	21.2	19.7	21.7	22.0	23.8	23.0	27.8	26.0	26.8	27.3	27.1	29.0
23	21.8	20.3	21.0	23.0	24.0	22.5	27.7	25.8	27.8	28.6	27.5	28.4
24	22.6	21.9	18.2	22.0	23.7	21.9	28.7	27.1	26.7	26.8	26.8	29.5
25	22.7	22.2	18.0	23.6	22.4	21.2	29.0	27.2	27.0	27.0	28.6	28.6
26	22.6	21.4	18.2	21.8	23.7	23.5	28.6	27.0	27.9	26.2	28.5	30.1
27	21.2	21.6	18.7	22.8	23.4	21.0	29.3	26.5	27.5	26.2	28.2	30.6
28	17.0	19.8	17.5	22.8	23.0	22.1	28.8	28.5	27.1	25.7	28.0	30.1
29	15.4	20.6	15.1	23.0	22.6	22.6	28.3	26.2	27.5	27.3	27.5	30.6
30	14.2	20.6	14.4	23.2	23.5	22.5	28.0	26.8	28.6	26.8	27.7	31.0
31	21.2	21.4	16.9	21.6	22.8	23.1	29.0	27.5	28.4	26.5	27.3	30.2

Dates	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES				HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)			
	FORT-DE-FRANCE (Desseix)	POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	POINTE-A-PITRE (Desseix)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)
1 9.7	9.7	9.0	9.0	7.2	1.7	4.1	0.1	3.1
2 9.4	9.2	9.3	9.5	7.3	2.4	7.7	3.9	0.2
3 8.6	8.8	8.0	8.7	7.4	0.4	0.2	0.4	13.5
4 8.2	8.6	8.2	6.2	7.3	2.0	0.8	1.4	18.0
5 10.3	10.7	10.7	9.1	3.7	3.4	1.0	0.2	5.4
6 10.7	10.7	9.1	6.1	4.6	1.2	0.2	0.2	46.2
7 10.2	10.2	5.5	5.5	7.1	8.0	0.5	2.6	2.8
8 8.0	8.6	10.6	10.8	8.2	8.0	0.2	0.1	1.8
9 8.6	6.5	10.8	10.2	7.6	7.6	0.1	1.7	12.5
10 6.5	6.9	10.2	8.8	6.8	4.5	4.4	3.5	10.4
11 9.9	9.5	11.9	10.9	8.4	2.2	1.0	0.5	128.1
12 8.1	8.1	11.2	10.0	7.8	5.2	0.2	0.2	0.6
13 7.9	7.9	9.5	7.0	6.3	4.5	4.2	0.8	1.8
14 10.0	10.0	4.2	6.2	6.6	1.5	3.1	1.1	26.5
15 10.0	9.4	11.1	11.1	7.2	10.4	2.9	1.4	0.0
16 9.8	9.8	7.8	7.2	8.8	7.7	0.6	0.3	5.4
17 8.1	8.1	6.5	6.8	7.3	1.4	0.2	0.2	46.2
18 7.9	7.9	6.5	5.5	7.1	7.1	0.3	0.1	1.8
19 10.0	10.0	4.2	5.6	6.1	5.7	1.0	0.2	1.0
20 10.0	10.0	11.1	11.1	7.8	3.4	0.6	0.3	2.4
21 10.0	9.4	7.8	7.2	6.6	3.2	0.2	0.1	0.0
22 10.2	10.2	8.5	7.8	6.3	4.8	1.0	0.5	128.1
23 10.2	10.2	7.8	7.2	6.6	0.9	0.6	0.3	0.6
24 2.9	2.9	10.8	9.5	7.1	3.2	0.2	0.1	1.8
25 4.0	4.0	11.2	10.8	7.6	5.3	1.0	0.2	0.9
26 8.8	8.8	8.6	7.6	7.5	3.0	0.6	0.3	0.8
27 10.0	10.0	11.2	11.2	7.5	5.0	0.2	0.1	0.9
28 10.3	11.2	7.6	6.5	5.5	6.4	0.0	0.0	0.8
29 11.2	11.2	10.8	10.8	7.6	8.0	0.0	0.0	0.7
30 11.2	11.2	11.2	11.2	7.6	8.0	0.0	0.0	0.7
31 11.2	11.2	7.6	6.5	5.5	6.4	0.0	0.0	0.7

TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES

STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station (1/4(Px+Pn+Px+P ₁))	Moyenne des Maxima				Moyenne des Minima				Moyenne 1/12(U ₂ +U ₄ +...+U ₂₄)
		Méritimum absolu	Date	Méritimum absolu	Date	Méritimum absolu	Date	Méritimum absolu	Date	
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	1014.5	28.4	29.3	27	21.0	14.2	30	24.3		
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	998.1	26.8	28.5	28	21.3	19.8	28	23.4		
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1014.5	28.2	29.0	7-16	18.4	14.4	30	23.2		
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1010.4	29.6	31.2	4	22.2	20.4	2	25.3		
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1011.2	27.5	29.0	7-17	22.8	21.6	18-31	24.9		
DESIRADE (Grande-Terre)	1012.1	27.9	29.0	7	23.3	21.6	8-11	25.4		
SAINTE-LAURENT (Guyane Fse)	1010.7	29.2	32.1	30	22.1	20.2	27			
SAINTE-PIERRE (Martinique)		28.1	29.3	25	20.1	18.1	29			
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		24.7	26.0	3-27	19.1	15.4	29			

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIÈMES	ÉVAPORATION EN MM/ ET DIXIÈMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHÉNOMÈNES DIVERS NOMBRE EN JOURS		
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24 heures	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)
FORT-DE-FRANCE (Aérodrome)	137.1	144.3	3	1	75.8	10.2	23	0	1	0 1 0
FORT-DE-FRANCE (Desaix)	271.4	144.3			77.4	11.7	19	0	1	0 15 0
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	263.5	91.9	1	1	71.6	16.2	21	1	0	0 1 0
ROCHAMBEAU (Guyane Fse)	152.3	80.3	0	12	469.4	128.1	27	3	0	2 0 0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	212.7	137.7	0	3	91.0	18.0	24	0	0	0 0 0
DESIRADE (Guadeloupe)		145.3	2	0	50.6	12.5	15	0	0	0 0 0
SAINT-LAURENT *										
SAINT-LAURENT * (Guyane Fse)	122.5	62.3	1	1	193.1	30.8	28	1	1	0 0 0
SAINT-PIERRE (Martinique)	237.5	63.5			74.3	20.5	16			0 0 0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		61.9			117.1	17.3	26			0 0 0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales.

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km.

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s.

* - Insolation ST-LAURENT-DU-MARONI calculé sur 25 jours -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE FEVRIER 1954

I - ANTILLES.-

Pendant la première quinzaine du mois la situation est commandée par une forte cellule anticyclonique région ACORES et un couloir de basses pressions au nord des Antilles. Le courant d'alizé généralement faible et peu instable se trouve temporairement renforcé du 6 au 8 par extension vers le sud ouest des hautes pressions des ACORES.

A partir du 13 février le couloir dépressionnaire nord Antilles se comble et la cellule anticyclonique occidentale renforcée commande sur l'Est Caraïbe un courant d'est assez fort et instable. Ce régime persiste jusqu'au 22. Des pressions relativement basses prédominent ensuite au nord de l'archipel antillais entraînant l'affaiblissement du courant d'alizés. Pendant cette dernière période les précipitations sont peu abondantes principalement sur le nord des îles où la divergence est plus accentuée.

Le total des précipitations reste en fin de compte nettement inférieur à la moyenne.

II - GUYANE.-

Les précipitations y ont été abondantes avec un total légèrement supérieur à la moyenne.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTHEES PENDANT LE MOIS DE FEVRIER 1954

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES				TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES							
	FORT-de-FRANCE (Aerodrome)	POINTE-A-PITRE (Aerodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthelemy)	DESIDRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Francaise)	FORT-de-FRANCE (Aerodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-A-PITRE (Aerodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthelemy)	DESIDRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Francaise)	
1	22.2	21.7	16.7	23.3	21.4	22.8	27.4	26.2	28.1	28.4	28.1	29.0
2	19.0	21.2	15.6	23.4	21.4	22.1	28.7	26.2	28.4	28.4	27.9	29.8
3	20.8	21.3	16.0	23.2	23.6	22.8	28.4	27.0	28.7	28.8	28.0	29.9
4	17.4	21.2	15.8	23.0	23.0	22.6	28.5	27.4	28.6	29.3	28.0	28.4
5	19.7	22.2	17.6	20.0	23.2	22.2	28.8	27.4	28.5	28.0	28.8	28.0
6	21.8	22.0	21.1	20.6	22.4	23.6	29.2	28.0	28.4	27.7	28.5	30.9
7	23.4	22.3	18.0	21.8	24.1	23.4	28.3	26.4	28.0	28.4	26.7	29.3
8	22.0	21.4	18.8	23.4	22.4	22.0	27.6	26.2	27.5	27.0	28.5	29.6
9	21.6	22.3	18.5	21.8	23.0	22.5	29.1	27.6	28.4	27.9	28.9	29.6
10	17.3	21.5	17.9	23.8	23.8	22.3	29.4	27.5	28.4	28.9	28.8	28.1
11	20.7	21.2	17.6	22.2	23.0	22.8	28.8	27.2	27.5	27.9	28.4	26.6
12	22.9	21.4	17.6	23.6	23.7	20.9	28.6	27.8	28.7	29.1	28.0	28.9
13	21.5	21.0	17.2	23.0	23.0	22.2	28.0	25.5	27.2	29.4	27.6	30.5
14	21.4	21.6	20.0	21.5	23.5	21.2	28.1	26.4	28.8	27.3	26.5	30.4
15	21.0	19.8	18.0	23.0	22.0	22.0	28.2	26.1	28.3	28.0	27.5	27.2
16	22.5	21.5	16.1	23.6	24.0	20.8	27.4	26.2	28.7	26.9	27.2	24.0
17	22.8	21.6	19.2	20.2	24.0	21.0	28.0	27.4	28.3	26.2	27.0	29.4
18	22.0	21.3	18.2	21.9	23.0	20.4	28.0	27.2	28.6	26.5	27.1	29.6
19	21.0	21.0	18.6	21.2	22.7	21.4	28.3	26.2	28.7	26.8	27.7	29.0
20	20.0	21.4	17.0	22.1	23.2	23.2	27.8	26.8	29.0	28.0	27.1	29.0
21	21.3	20.8	20.4	22.2	22.4	20.2	29.0	27.6	27.4	26.9	27.0	30.8
22	22.1	21.3	20.9	23.2	21.6	20.1	28.3	26.8	27.6	27.8	27.6	30.9
23	21.8	20.9	20.2	23.2	23.0	22.5	28.4	27.0	27.4	27.5	27.4	29.5
24	22.5	21.2	20.7	23.4	22.7	23.2	28.4	26.9	26.8	27.9	27.5	28.5
25	23.4	22.2	20.3	23.0	23.7	22.5	28.3	25.9	27.6	28.0	28.3	26.8
26	21.4	22.0	16.0	23.0	23.4	22.5	29.6	28.7	28.4	28.5	29.5	29.4
27	19.5	22.1	16.0	23.4	24.0	23.4	29.8	29.0	28.9	29.0	29.2	29.6
28	22.3	22.4	18.0	23.3	24.9	23.0	29.3	28.0	29.2	28.6	27.4	29.0

DATES	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES			HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)		
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	DESIRADE (Guadeloupe)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)
1	5.7	6.8	8.6	4.0	.	.
2	10.6	10.1	8.1	4.3	.	.
3	9.6	10.4	7.5	4.7	.	.
4	8.4	10.0	5.7	5.0	0.1	3.9
5	9.3	8.8	8.3	4.7	0.0	0.6
6	6.2	10.7	5.8	11.4	0.4	1.3
7	10.0	10.0	8.0	4.1	0.2	0.4
8	4.0	3.8	7.5	4.7	1.0	2.7
9	9.8	10.1	8.5	0.6	0.9	0.9
10	7.9	7.3	8.5	0.3	0.5	1.0
11	10.5	6.2	8.2	0.0	0.4	1.0
12	8.8	7.6	8.7	3.0	0.2	2.7
13	5.2	3.5	7.8	5.4	0.5	3.7
14	9.3	10.6	7.3	1.6	0.3	0.9
15	9.7	8.0	8.1	0.0	0.5	1.0
16	9.0	10.7	7.9	0.0	0.2	1.8
17	9.9	9.4	5.0	7.0	0.3	2.4
18	9.5	11.3	1.0	5.0	0.0	0.2
19	8.5	8.7	5.8	2.7	0.0	5.3
20	9.0	8.2	6.3	1.4	0.3	5.7
21	10.2	1.1	6.9	5.0	0.0	42.5
22	8.5	8.4	7.8	6.2	0.0	1.4
23	9.2	10.1	8.6	8.2	0.0	1.1
24	6.2	7.8	8.3	2.4	0.0	9.0
25	7.7	11.9	8.3	0.7	0.3	0.0
26	10.6	8.6	7.4	4.2	0.0	0.6
27	10.2	7.3	6.3	2.2	0.1	0.5
28	8.8	8.1	8.0	5.4	0.6	0.8

(1) - 0.0 indique qu'il est tombée une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire inférieure à 0,1m/m

. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station $\frac{1}{4}(P_x+P_m+P_k+P_n)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						Moyenne $\frac{1}{12}(T_2+T_4+\dots+T_{24})$
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1014.3	28.5	29.8	27	21.3	17.3	10	24.4
FORT-de-FRANCE (Desaix)	997.9	27.0	29.0	27	21.5	19.8	15	23.6
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	1014.2	28.2	29.2	28	18.1	15.6	2	23.4
ROCHAMBEAU (Guyane Fran ^{se})	1010.7	29.0	30.9	6-22	22.1	20.1	22	25.0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1010.7	28.0	29.4	13	22.5	20.0	5	24.8
DESIRADE (Guadeloupe)	1012.0	27.9	29.5	26	23.1	21.4	2	26.0
SAINT-LAURENT (Guyane Fse)	1011.0	28.9	30.8	21-22	22.1	19.7	19	
SAINT-PIERRE (Martinique)		29.6	32.4	27	20.5	17.7	2	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		24.6	25.8	1er	18.4	14.2	1er	

STATIONS	DISOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN MM ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL	PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS				
				Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24 heures	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)		127.0	0	2	35.7	5.7	20	0	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	242.5	132.0			52.8	14.4	22	0	0	0	8
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	235.5	88.8	0	3	79.0	34.6	22	0	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fransé)	96.9	66.3	0	15	515.8	127.0	27	0	0	1	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	199.9	109.7	0	1	105.8	42.5	18	0	0	0	0
DESTRADE (Guadeloupe)		118.2	0	1	38.5	9.0	17	0	0	0	0
ST-LAURENT-DU- MARONI (Guyane Fse)	114.0	57.8			273.8	68.1	23	0	0	0	0
SAINT-PIERRE (Martinique)	246.7	68.0			26.7	8.0	11		0		0
NEUF-CHATEAU (Capeserre Guadeloupe)		55.7			229.5	80.5	22				0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales -

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MARS 1954

PETITES ANTILLES.-

Jusqu'au 12 mars une forte cellule anticyclonique centrée au Sud Ouest des ACORES dirige sur les Petites Antilles et l'Est Caraïbe un courant d'alizés d'Est à Sud Est passagèrement assez instable particulièrement sur le Sud des Iles.

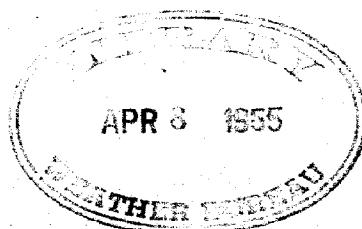
La cellule anticyclonique occidentale s'affaiblit ensuite provisoirement et un profond thalweg d'ouest circule au nord des Antilles avec beau temps par divergence sur la majeure partie de l'archipel sauf quelques averses par invasion d'air froid sur le nord des îles.

A partir du 21 mars une forte cellule anticyclonique reconstituée au SW des ACORES rétablit un courant d'alizés modérément perturbé qui persiste jusqu'à la fin du mois.

En définitive le total des précipitations reste voisin de la moyenne.

GUYANE.-

Le temps est resté très pluvieux avec un total de précipitations nettement supérieur à la moyenne.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE MARS 1954

DATES	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
14/3/54	22.1	21.8	22.2	22.4	22.5	22.9	28.6	27.3	28.4	28.8	29.0
15/3/54	22.5	22.2	22.0	23.9	24.4	22.4	28.5	27.6	28.8	28.5	27.1
16/3/54	21.2	19.3	20.8	23.7	21.6	22.5	28.0	26.4	28.4	27.8	28.2
17/3/54	21.2	20.2	19.8	23.5	21.6	22.1	28.8	26.8	28.2	27.0	28.0
18/3/54	23.0	21.3	18.4	23.0	22.5	21.4	28.4	27.2	29.0	28.2	28.6
19/3/54	22.2	21.4	20.0	23.1	21.6	21.8	27.9	26.9	28.7	29.0	28.3
20/3/54	23.2	22.2	20.8	24.0	24.0	23.0	28.6	28.0	28.8	29.3	28.0
21/3/54	21.3	22.1	19.0	22.1	22.3	22.9	29.2	29.0	29.2	29.6	29.3
22/3/54	22.3	21.4	17.7	22.3	22.8	23.8	27.5	27.0	28.3	27.3	28.9
23/3/54	22.4	21.6	21.9	21.4	23.4	21.8	30.3	28.6	28.8	28.2	29.4
24/3/54	20.8	22.2	21.8	24.2	23.2	23.0	29.5	28.6	27.8	29.2	29.0
25/3/54	21.6	21.4	20.0	23.6	23.1	23.2	28.8	28.3	29.2	29.6	29.2
26/3/54	22.4	22.4	20.0	23.2	23.3	23.8	28.9	27.6	29.7	28.8	29.4
27/3/54	21.3	21.6	18.7	23.9	23.8	21.9	29.0	28.3	29.0	29.6	27.8
28/3/54	21.1	21.9	19.5	23.8	22.6	22.2	29.0	28.6	29.2	29.6	29.0
29/3/54	19.9	21.9	18.5	23.9	23.3	22.9	28.9	28.4	29.4	29.7	30.4
30/3/54	17.9	21.6	19.0	23.5	23.7	22.2	29.4	29.2	29.2	30.2	30.0
31/3/54	16.1	21.4	17.0	21.8	24.0	22.2	29.6	28.4	29.3	27.0	30.0
1/4/54	17.4	21.8	16.2	22.3	23.7	23.7	29.4	28.1	29.8	27.0	29.9
2/4/54	20.7	21.9	20.7	21.4	24.0	23.2	29.5	29.0	30.0	27.9	29.6
3/4/54	22.0	21.7	21.3	22.9	24.6	22.6	29.5	28.4	29.6	29.1	28.0
4/4/54	22.7	22.3	21.3	23.3	23.8	22.6	29.2	29.0	29.8	30.0	29.0
5/4/54	20.7	21.4	20.4	24.0	24.1	22.6	29.2	28.2	29.1	29.2	29.0
6/4/54	22.6	22.5	19.6	22.9	24.0	22.9	28.9	28.5	28.9	27.6	28.5
7/4/54	22.6	21.1	17.2	22.5	23.7	22.9	29.0	28.1	29.6	28.5	28.4
8/4/54	21.5	20.8	18.2	23.0	22.6	23.7	29.4	27.0	29.7	28.3	28.0
9/4/54	20.9	21.0	18.2	22.0	22.6	23.0	29.1	28.0	28.8	27.6	28.6
10/4/54	21.3	20.6	17.8	23.0	24.5	23.2	28.8	27.2	29.6	29.5	28.6
11/4/54	19.7	21.9	18.2	23.6	23.0	22.4	28.7	28.1	29.8	30.6	29.4
12/4/54	22.8	22.2	17.8	24.0	24.1	21.9	29.3	28.6	30.2	30.3	29.7
13/4/54	23.0	22.6	20.1	23.0	24.3	22.4	29.2	28.7	29.6	29.0	29.4

D A T E S		DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES			HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)						
		FORT-de-FRANCE (Desseix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desseix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	0.0	8.6	10.8	7.1	6.0	8.0	0.4	0.0	0.0	3.9	4.2
2	0.6	8.9	9.2	7.7	1.2	0.3	0.0	0.0	0.1	6.0	12.2
3	0.0	8.3	4.1	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	36.2
4	0.9	8.9	11.0	8.5	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	28.2
5	0.0	9.8	5.9	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	34.9
6	0.0	11.5	11.0	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	28.7
7	0.0	11.0	8.8	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	17.3
8	0.0	6.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
9	0.0	10.0	10.8	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1
10	0.0	10.0	6.7	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
11	0.0	7.3	7.6	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6
12	0.0	10.8	11.5	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.3
13	0.0	11.2	7.2	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.4
14	0.0	10.0	10.6	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8
15	0.0	9.4	11.7	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6
16	0.0	8.4	8.6	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
17	0.0	11.4	9.5	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1
18	0.0	11.7	10.9	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8
19	0.0	9.8	11.1	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
20	0.0	4.2	9.3	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5
21	0.0	11.0	11.1	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2
22	0.0	9.7	10.1	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.2
23	0.0	10.2	6.7	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	69.5
24	0.0	11.1	10.7	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
25	0.0	9.8	8.9	8.4	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
26	0.0	10.3	10.9	7.7	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	8.2	10.6	7.9	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0
28	0.0	10.5	8.0	8.4	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7
29	0.0	10.8	11.2	6.8	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9
30	0.0	8.5	11.0	6.8	3.0	4.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.5
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

(1) - 0.0 indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire inférieure à 0,1m/m

indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station $\frac{1}{4}(P_x+P_h+P_n)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1014.0	29.0	30.3	10	21.3	16.1	18	24.8
FORT-de-FRANCE (Desaix)	998.0	28.0	29.2	17	21.6	19.3	3	24.0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1014.2	29.2	30.2	30	19.5	16.2	19	24.2
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1010.9	29.0	30.7	31	22.7	21.4	5	25.5
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1010.6	28.8	30.6	29	23.1	21.4	{ 10 20	25.3
DESIFADE (Guadeloupe)	1011.9	28.9	30.4	16	23.3	21.6	3-6	25.8
SAINTE-LAURENT (Guyane Fse)	1011.2	29.3	30.7	30	22.5	19.9	22	
SAINTE-PIERRE (Martinique)		30.8	33.2	8-10	21.0	18.4	18	
REFU-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		25.6	27.0	8-19	19.3	17.9	29	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN MM ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Ciel (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24 heures	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête(hurricane)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	153.4	153.4	1	0	55.3	8.4	20	0	0	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	295.4	158.5			66.1	17.7	17	0	0	0	9	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	287.2	130.9	0	1	23.7	4.6	18	0	0	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	67.6	75.3	0	20	417.6	69.5	31	0	0	0	1	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	222.0	131.0	1	3	43.8	12.4	23	0	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		116.7	0	1	17.0	3.9	10	0	0	0	0	0
SAINT-LAURENT-DU- MARONI (Guyane Française)	158.7	67.1			243.6	32.6	27					0
SAINT-PIERRE (Martinique)	*	88.5			83.3	21.0	17					0
NEUF-CHATEAU (Cap esterre Guadeloupe)		65.5			257.9	76.1	22					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales -

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

* - Insolation SAINT-PIERRE calculée sur 29 jours -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'AVRIL 1954

PETITES ANTILLES.-

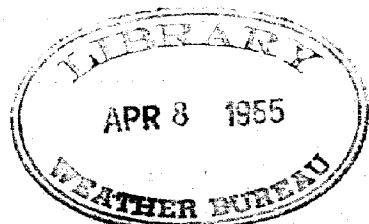
Pendant la première quinzaine une forte cellule anticyclonique région ACORES se prolongeant par une dorsale jusqu'au nord des Antilles dirige un flux d'alizés assez fort avec passage d'ondes de l'Est actives accompagnées de fortes précipitations principalement sur le sud de l'archipel.

A partir du 16 une forte dépression se creuse sur l'océan entre les BERMUDES et les ACORES mais la cellule occidentale, qui se renforce et se décale rapidement vers l'est, maintient un courant d'alizés instable avec des précipitations assez nombreuses quoique moins abondantes que pendant la première quinzaine.

En définitive ce mois d'avril est caractérisé par une pluviosité très supérieure à la moyenne dans le sud et légèrement déficitaire dans le nord de l'archipel.

GUYANE.-

Persistante d'un temps très pluvieux en marge Nord du F.I.T. avec un total pluviométrique nettement supérieur à la moyenne.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'AVRIL 1954

	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRES CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRES CENTIGRADES					
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Desaix)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	
1	22.8	21.8	20.1	24.2	24.0	20.6	29.0	28.0	29.8	28.4	28.8	30.6
2	21.5	21.5	18.6	23.8	23.1	21.1	28.9	28.4	28.8	28.8	28.5	30.0
3	21.5	21.0	17.6	24.2	24.0	22.9	28.2	27.0	28.4	28.4	28.1	29.6
4	22.8	22.4	21.6	24.1	24.1	21.8	28.2	28.1	29.4	29.0	27.3	28.0
5	21.3	20.4	20.0	24.2	22.5	22.6	28.3	26.8	29.2	28.6	28.3	28.3
6	21.5	20.3	22.4	22.0	23.0	23.0	26.2	24.5	27.7	27.9	28.0	25.6
7	22.0	20.4	23.0	21.4	23.4	23.1	28.1	27.0	28.4	27.8	27.7	30.8
8	22.3	20.8	20.6	22.0	23.1	22.8	28.1	27.5	27.6	26.7	27.8	30.6
9	22.8	22.3	17.8	23.8	24.0	22.9	28.3	27.6	29.8	28.6	28.8	30.5
10	22.8	21.6	19.2	23.6	24.0	23.5	28.7	27.2	30.0	28.2	28.4	31.2
11	22.1	21.2	20.4	22.0	24.5	22.8	28.4	27.1	29.3	27.4	26.7	30.8
12	21.2	20.5	21.4	20.6	22.0	23.0	27.4	26.0	29.2	27.6	29.0	29.4
13	22.5	21.8	18.8	22.6	22.3	22.8	28.2	27.2	28.0	27.7	27.8	29.3
14	22.1	21.4	18.2	23.6	22.5	23.0	28.1	27.0	28.8	28.7	28.0	30.2
15	23.0	21.9	21.4	23.6	23.8	23.2	28.6	27.2	29.6	28.0	27.8	30.5
16	23.3	22.2	19.6	23.0	23.0	23.0	28.8	27.6	29.6	28.0	28.3	30.5
17	23.8	22.4	21.8	23.3	23.0	23.6	28.4	27.3	28.7	28.5	28.0	30.4
18	22.2	21.4	19.7	23.4	24.5	23.5	29.2	28.2	27.3	28.6	27.6	26.6
19	22.2	21.2	21.6	23.2	24.7	22.6	27.1	25.8	28.0	28.2	27.4	28.4
20	21.3	20.8	21.4	23.4	24.0	23.0	27.4	27.1	29.4	28.6	28.5	29.2
21	22.0	22.4	19.2	22.0	23.6	22.4	27.8	27.2	28.6	28.3	28.9	30.8
22	20.8	22.3	18.2	22.9	24.0	23.2	28.7	27.8	27.2	28.0	28.8	31.4
23	23.6	22.8	21.8	24.2	23.2	23.0	28.9	28.0	28.2	29.0	28.4	30.6
24	23.4	22.4	22.2	23.0	23.6	23.8	29.2	28.3	29.2	28.3	28.2	28.5
25	24.8	22.6	22.2	23.9	25.1	23.8	29.1	28.4	29.6	27.9	27.2	27.4
26	24.6	23.5	22.7	23.7	24.1	22.2	29.6	29.0	29.3	29.3	30.4	30.0
27	22.5	23.4	21.4	24.0	24.0	22.4	29.4	28.4	30.7	28.0	30.4	28.4
28	22.8	23.4	21.6	24.4	25.0	22.8	29.5	28.5	30.4	29.8	30.5	27.2
29	24.8	23.6	23.6	24.9	25.0	22.8	29.8	29.0	30.2	29.8	30.0	28.8
30	24.9	24.1	23.0	24.6	25.3	22.8	29.7	28.6	31.8	29.4	29.4	27.2

DUREE DE L'INONDATION
EN
HEURES ET DIXIEMES

HAUTEUR DES PRECIPITATIONS
EN
M/M ET DIXIEMES

	FORT-de-FRANCE (Deshaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Deshaix)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	11.0	10.2	8.8	8.3	6.7	2.9	0.3	0.2	1.0	0.3
2	9.8	9.4	8.5	8.1	8.0	3.3	7.8	5.0	3.4	1.4
3	9.5	9.3	9.2	11.5	10.9	6.2	7.8	3.1	2.9	1.4
4	9.4	9.2	9.2	4.4	4.4	6.0	5.6	0.1	0.4	1.4
5	9.3	9.1	9.1	10.9	10.9	6.3	6.3	5.0	0.7	1.4
6	9.2	7.6	7.6	7.6	7.6	27.8	35.5	3.2	2.9	2.9
7	9.1	7.6	7.5	7.5	7.5	3.0	1.1	3.2	1.3	1.4
8	8.3	10.1	10.1	7.7	7.7	9.5	7.2	1.3	0.7	0.3
9	8.2	11.9	11.9	7.7	7.7	3.0	1.1	3.3	0.7	1.4
10	7.6	0.0	0.0	7.0	7.0	1.2	1.9	1.9	0.1	0.3
11	8.3	10.1	10.1	7.7	7.7	1.0	1.0	1.0	0.1	0.1
12	8.2	11.9	11.9	7.7	7.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7
13	10.7	0.9	0.9	7.2	7.2	0.0	0.0	0.0	0.3	2.9
14	11.7	1.5	1.5	7.2	7.2	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5
15	10.7	3.3	3.3	7.4	7.4	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5
16	10.1	11.5	11.5	7.1	7.1	0.0	0.0	0.0	2.9	2.9
17	11.8	0.0	0.0	7.6	7.6	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4
18	11.3	11.7	11.7	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4
19	0.2	0.0	0.0	7.1	7.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
20	1.0	11.7	11.7	7.1	7.1	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4
21	6.4	1.4	1.4	8.2	8.2	0.0	0.0	0.0	2.9	2.9
22	6.9	0.0	0.0	7.9	7.9	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4
23	5.9	0.0	0.0	6.6	6.6	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4
24	8.4	0.0	0.0	6.1	6.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
25	10.9	11.1	11.1	7.9	7.9	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4
26	9.4	0.6	0.6	6.6	6.6	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4
27	10.3	8.2	8.2	7.1	7.1	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4
28	10.8	11.9	11.9	7.2	7.2	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4
29	9.1	0.0	0.0	5.6	5.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
30	6.3	1.8	1.8	5.6	5.6	0.0	0.0	0.0	0.7	1.4

TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES

STATIONS	Pression moyenne en mb en un an (à la Station (1/4(Pm+Pz+Pn+Px))	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne $\frac{1}{12}(T_0+T_1+\dots+T_{23})$
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1014.4	28.5	29.8	29	22.7	20.8	22	25.3
FORT-de-FRANCE (Desalix)	997.9	27.5	29.0	26-29	21.9	20.3	6	24.1
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1014.3	29.1	31.8	30	20.7	17.6	3	24.8
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1010.7	28.4	31.4	22	22.8	20.6	1er	25.5
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1011.0	28.4	29.8	28-29	23.3	20.6	12	25.4
DESIRADE (Guadeloupe)	1012.0	28.4	30.5	28	23.7	22.0	12	25.8
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Française)		29.1	31.2	8	22.8	21.7	1er	
SAINT-PIERRE (Martinique)		29.6	31.8	26-29	21.5	19.4	2	
NEUF-CHATEAU (Capsterre Guadeloupe)		24.9	27.0	27-28	19.7	18.0	14	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24heures	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard(3)	de coup de vent(4)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)		145.7	0	12	136.6	28.1	21	0	0	0	1
FORT-de-FRANCE (Desaix)	239.9	130.7			173.9	37.9	20	0	0	0	5
POINTE-A-PITRE (Aérodrome)	156.3	143.2	0	9	44.5	12.0	16	1	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	80.8	56.1	0	17	697.2	74.6	30	4	2	4	1
GUSTAVIA (St-Barthelemy)	212.3	151.4	1	2	24.4	5.9	16	0	1	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		111.3	0	4	17.5	3.4	13	0	0	0	0
ST-LAURENT-DU- MARONI (Guyane Fse)	97.9	39.5			484.4	67.1	30				0
SAINT-PIERRE (Martinique)	245.2	79.9			192.5	41.0	17				0
NEUF-CHATEAU (Cap esterre Gpe)		54.9			189.6	46.2	24				0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée -

On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée -

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE MAI 1954

PETITES ANTILLES.-

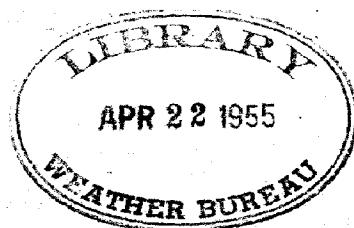
Pendant la première quinzaine du mois la cellule anticyclonique orientale prédomine avec courant perturbé d'ouest de la FLORIDE au nord des ACORES. Le courant d'alizés reste faible et peu instable sur les Petites Antilles où l'on n'enregistre que quelques faibles pluies orageuses dans les premiers jours du mois et des averses isolées ensuite.

La cellule anticyclonique orientale s'affaiblit ensuite et les hautes pressions directrices se stabilisent sur le centre océan entre 35 et 60 W. Le courant d'alizés se renforce sur l'Est Caraïbe avec des averses plus fréquentes et en fin de mois des passages d'ondes d'Est assez actives

Le total des précipitations a été voisin de la moyenne en MARTINIQUE mais reste très inférieur à celle ci en GUADELOUPE.

GUYANE.-

Les précipitations sont abondantes mais normales pour la saison et l'on note des orages assez nombreux.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE MAI 1954

D A T E S	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES						
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desseix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desseix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	24.4	23.2	19.7	24.2	25.2	23.0	29.8	28.9	29.6	29.2	28.3	29.7
2	23.1	23.4	20.9	24.0	25.1	22.8	28.0	27.0	27.2	29.6	27.2	31.1
3	22.7	22.8	21.2	23.9	24.6	22.5	29.0	28.4	28.6	30.6	29.0	29.0
4	22.9	23.2	20.9	24.1	25.0	20.8	27.8	26.4	30.1	30.1	30.8	30.6
5	22.9	23.6	21.5	24.6	25.1	22.0	29.2	29.2	29.3	30.4	30.7	31.0
6	23.2	23.7	22.6	24.8	25.0	23.0	29.8	29.4	30.4	30.4	30.3	31.0
7	23.8	23.9	23.2	25.4	23.8	23.0	30.0	30.0	30.0	30.8	30.0	29.2
8	24.4	24.2	24.8	24.0	25.3	23.0	30.0	29.3	30.8	30.3	30.0	31.2
9	23.2	23.0	20.7	25.0	25.8	23.8	29.6	28.9	31.4	30.4	29.6	31.0
10	23.4	21.4	21.2	25.0	25.4	23.4	30.0	29.2	31.4	31.3	31.1	31.0
11	21.8	23.7	20.3	24.8	25.0	23.0	30.0	29.8	29.0	31.4	30.9	26.0
12	22.4	23.3	20.6	24.2	25.0	22.1	29.8	28.6	31.0	31.2	31.2	28.0
13	23.2	22.2	22.0	25.4	24.7	22.4	29.8	28.1	31.3	31.7	31.1	31.7
14	22.8	23.5	23.6	25.2	23.8	22.0	30.3	29.6	31.4	30.8	31.1	31.7
15	24.1	22.8	23.7	25.8	25.0	23.0	29.7	28.6	31.6	30.8	30.6	30.8
16	23.1	23.0	22.8	25.0	25.6	23.2	29.9	29.0	31.4	29.6	29.8	27.4
17	22.9	22.6	22.8	24.8	23.4	23.2	29.8	28.8	29.8	30.1	30.1	28.7
18	23.4	22.5	23.4	24.7	25.3	22.0	29.6	29.1	30.5	29.9	29.8	27.2
19	23.2	22.2	21.7	25.0	25.5	23.2	29.1	28.2	30.2	30.4	30.0	27.6
20	21.4	23.3	19.6	24.0	25.0	22.4	29.8	28.6	31.0	30.4	30.8	29.8
21	22.8	22.7	21.2	25.0	23.6	23.4	30.2	28.8	29.4	29.9	30.1	25.2
22	22.9	22.3	22.6	24.8	23.6	22.0	29.1	28.5	30.6	30.6	29.7	30.7
23	23.0	22.7	22.4	25.2	25.6	22.0	29.0	28.9	29.5	29.8	29.5	31.6
24	22.8	22.6	20.7	25.4	25.0	22.6	29.8	29.0	30.5	31.5	30.5	31.2
25	22.0	23.3	22.4	24.2	24.0	20.5	29.9	29.1	29.6	30.9	29.9	30.2
26	23.8	23.7	20.4	24.0	25.4	22.2	29.6	28.6	29.6	30.0	28.6	31.4
27	22.6	21.5	22.3	25.0	24.6	22.2	28.1	27.1	29.6	29.6	28.5	29.2
28	23.0	22.3	21.4	25.0	23.5	22.1	29.6	28.5	30.1	30.6	30.1	30.8
29	22.6	22.1	21.5	25.4	25.7	21.2	29.8	28.3	30.7	30.3	30.1	31.6
30	23.6	22.8	21.9	25.4	26.2	22.2	29.4	28.3	30.7	29.3	30.3	30.8
31	24.3	24.0	25.0	25.6	26.0	23.0	30.4	28.6	30.9	30.6	30.0	30.9

D A T E S		DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES			HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M (1)		
		FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)
1	1	0.8	0.9	1.2	1.8	0.0	1.3
2	2	0.6	0.9	1.1	1.8	0.0	24.9
3	3	0.9	0.9	1.2	1.8	0.0	17.5
4	4	0.9	0.9	1.2	1.8	0.0	5.1
5	5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.0	1.3
6	6	11.5	11.5	11.5	11.5	0.0	24.9
7	7	11.8	11.8	11.8	11.8	0.0	17.5
8	8	11.0	11.0	11.0	11.0	0.0	5.1
9	9	8.8	8.8	8.8	8.8	0.0	1.3
10	10	10.3	10.3	10.3	10.3	0.0	24.9
11	11	11.5	11.5	11.5	11.5	0.0	17.5
12	12	8.0	8.0	8.0	8.0	0.0	5.1
13	13	4.2	4.2	4.2	4.2	0.0	1.3
14	14	11.8	11.8	11.8	11.8	0.0	24.9
15	15	11.0	11.0	11.0	11.0	0.0	17.5
16	16	7.3	7.3	7.3	7.3	0.0	5.1
17	17	8.0	8.0	8.0	8.0	0.0	1.3
18	18	10.1	10.1	10.1	10.1	0.0	24.9
19	19	7.8	7.8	7.8	7.8	0.0	17.5
20	20	8.9	8.9	8.9	8.9	0.0	5.1
21	21	10.2	10.2	10.2	10.2	0.0	1.3
22	22	10.0	10.0	10.0	10.0	0.0	24.9
23	23	7.0	7.0	7.0	7.0	0.0	17.5
24	24	7.5	7.5	7.5	7.5	0.0	5.1
25	25	10.5	10.5	10.5	10.5	0.0	1.3
26	26	9.3	9.3	9.3	9.3	0.0	24.9
27	27	3.9	3.9	3.9	3.9	0.0	17.5
28	28	7.9	7.9	7.9	7.9	0.0	5.1
29	29	3.7	3.7	3.7	3.7	0.0	1.3
30	30	4.7	4.7	4.7	4.7	0.0	24.9
31	31	6.5	6.5	6.5	6.5	0.0	17.5
		5.9	5.9	5.9	5.9	0.0	5.1
		5.4	5.4	5.4	5.4	0.0	1.3
		8.0	8.0	8.0	8.0	0.0	24.9
		3.0	3.0	3.0	3.0	0.0	17.5
		6.7	6.7	6.7	6.7	0.0	5.1
		3.7	3.7	3.7	3.7	0.0	1.3
		7.6	7.6	7.6	7.6	0.0	24.9
		1.8	1.8	1.8	1.8	0.0	17.5
		10.1	10.1	10.1	10.1	0.0	5.1
		7.1	7.1	7.1	7.1	0.0	1.3
		20.8	20.8	20.8	20.8	0.0	24.9
		0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	17.5
		15.5	15.5	15.5	15.5	0.0	5.1
		1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.3
		7.4	7.4	7.4	7.4	0.0	24.9
		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5
		5.8	5.8	5.8	5.8	0.0	5.1
		7.5	7.5	7.5	7.5	0.0	1.3
		5.2	5.2	5.2	5.2	0.0	24.9
		3.4	3.4	3.4	3.4	0.0	17.5

(1) - 0.0 - indique qu'il est tombé une quantité d'eau non mesurable c'est-à-dire inférieure à 0,1m/m

. indique qu'il n'est pas tombé d'eau du tout.

STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station 1/4 (Pn+Px+Pn+Px)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12(T0+T2+...+T24)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1013.4	29.5	30.4	31	23.1	21.4	20	26.0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	997.1	28.7	30.0	7	22.9	21.4	10	25.2
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1013.1	30.4	31.6	15	21.9	19.6	20	25.9
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1010.8	30.0	31.7	13/14	22.5	20.5	25	25.4
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	1009.5	30.4	31.7	13	24.8	23.9	3	27.1
DESIRADE (Guadeloupe)	1010.9	30.0	31.2	12	24.9	23.4	17	27.1
SAINT-LAURENT-DU- MARONI (Guyane Française)	1010.9	29.8	31.9	28	22.5	20.0	12	
SAINT-PIERRE (Martinique)		31.6	34.8	10	22.7	21.0	21	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guade- loupe)		27.0	28.4	9	20.5	18.2	28	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	(EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL				PRECIPITATIONS		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS			
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours de pluie(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard	de coup de vent(4)	de tempête(hurricane)
PONT-de-FRANCE (Aérodrome)		101.8	0	8	163.3	30.8	28	2	1	0	0	0
PONT-de-FRANCE (Desaix)	237.7	134.1			35.2	17.0	26	1	1	0	3	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	181.7	111.6	0	10	75.2	14.9	23	2	1	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	140.7	59.8	0	11	658.3	76.8	29	11	4	12	2	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	233.1	136.0	0	3	27.3	10.3	10	0	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		102.4	0	1	71.9	18.8	11	0	0	0	0	0
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fée)	144.0	39.9			426.4	48.9	29	9	5	1	0	0
SAINTE-PIERRE (Martinique)	224.2	83.0			94.3	19.5	14					0
NEUF-CHATEAU (Capsterre Gpe)		46.2			603.1	89.6	28					0

- (1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales
- (2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -
- (3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 km -
- (4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUIN 1954

PETITES ANTILLES.-

Pendant tout le mois une forte cellule anticyclonique persiste dans la région des ACORES prolongée par une dorsale jusqu'au nord des Petites Antilles.

Cette situation entretient un courant d'alizés généralement assez instable avec passages d'ondes de l'Est qui sont particulièrement actives les 16 et 17 juin et dans les derniers jours du mois durant lesquels on note d'abondantes précipitations et des vents assez forts.

Le total de précipitations reste toutefois légèrement inférieur à la moyenne surtout dans le nord de l'archipel.

GUYANE:-

Le temps très nuageux avec nombreuses précipitations jusqu'au 26 juin s'améliore dans les derniers jours du mois par suite de la remontée du F.I.T. au nord de la côte et l'on ne note plus que quelques averses et orages de convection diurne. Le total pluviométrique est en définitive sensiblement inférieur à la moyenne.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JUIN 1954

DATES	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRES CENTIGRADES						
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	FORT-de-FRANCE (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	24.0	23.9	23.4	25.4	26.0	21.2	29.5	28.2	30.6	30.6	29.5	31.9
2	23.6	22.6	23.0	26.0	26.0	22.8	29.6	28.6	31.1	31.2	29.9	30.9
3	24.1	23.8	21.6	25.4	25.7	22.8	29.6	28.4	30.6	30.3	30.1	31.0
4	22.8	22.4	21.8	25.7	25.3	21.2	29.7	29.0	30.9	30.6	30.6	29.8
5	23.8	23.0	23.9	25.7	25.2	21.6	28.0	26.9	29.6	30.4	28.6	31.8
6	24.0	23.0	23.5	24.4	24.6	21.7	29.6	28.4	30.2	30.0	29.0	31.6
7	24.2	23.7	22.5	25.5	26.1	23.0	29.5	28.5	30.2	31.0	29.1	29.8
8	21.2	21.9	23.1	25.4	25.0	21.8	30.2	30.0	29.2	31.4	30.6	29.8
9	22.5	22.5	22.2	25.0	24.1	21.5	29.8	28.9	30.1	31.4	30.0	31.4
10	20.7	23.3	20.5	25.4	25.6	22.9	30.1	29.0	30.3	31.7	30.3	31.6
11	22.0	23.7	23.4	25.7	24.2	22.3	30.8	30.0	29.8	30.9	30.8	29.8
12	22.1	24.1	22.9	24.7	25.9	22.4	30.6	29.5	31.1	32.2	31.0	31.7
13	25.0	24.6	22.0	25.8	26.4	22.9	30.4	29.8	31.1	31.6	30.0	28.9
14	23.6	22.6	21.5	26.0	26.0	22.0	30.1	29.5	31.2	31.4	30.6	29.2
15	23.0	23.3	21.4	25.7	25.3	22.4	30.1	29.3	31.4	31.0	30.8	28.0
16	23.4	23.4	23.1	26.4	25.0	22.8	30.5	29.6	30.6	31.0	30.6	29.5
17	22.6	21.9	23.2	25.1	25.2	23.2	29.2	28.1	28.8	28.6	28.8	31.8
18	25.0	24.2	25.5	22.7	25.4	22.9	29.4	28.1	30.5	30.0	29.0	28.7
19	24.5	24.2	21.0	25.2	25.8	22.2	28.4	27.2	30.6	30.2	29.8	30.4
20	23.2	23.4	21.3	23.8	26.3	21.9	30.0	28.8	31.0	30.6	30.8	30.8
21	24.6	23.9	22.4	25.0	24.0	21.7	29.6	28.5	31.1	30.6	29.9	29.9
22	25.1	24.0	23.7	26.2	26.0	22.8	29.8	28.2	30.8	30.2	28.7	28.2
23	23.8	23.4	25.6	26.1	26.4	22.8	29.8	28.4	31.7	30.6	29.7	30.8
24	25.4	24.7	23.3	25.8	26.3	21.1	30.1	28.7	31.7	30.4	29.6	30.7
25	25.6	24.1	22.2	25.8	26.2	22.3	30.2	28.2	31.6	30.4	29.7	31.0
26	24.3	23.3	25.2	26.0	26.3	18.9	28.4	27.0	30.5	30.2	29.0	31.0
27	22.9	22.8	23.6	29.0	26.4	21.8	30.0	29.2	29.4	28.7	28.6	31.2
28	23.8	23.4	23.7	24.4	25.0	21.4	29.4	28.4	30.2	28.9	29.4	31.1
29	25.2	24.5	25.4	26.3	25.4	21.2	29.8	28.3	30.8	30.4	30.0	29.2
30	24.0	23.2	21.6	25.8	24.6	20.2	29.8	28.5	29.7	29.6	29.8	31.2

DATES		DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES			HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES		
		FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Desaix)
1	2	6.5	10.0				
3	4	7.8	11.0				
5	6	9.0	11.5				
7	8	10.2	11.3				
9	10	8.5	11.7				
11	12	7.0	2.1				
13	14	5.4	5.8				
15	16	11.0	4.7				
17	18	10.6	11.2				
19	20	11.0	8.0				
21	22	10.2	8.7				
23	24	9.5	4.0				
25	26	9.0	11.3				
27	28	0.9	xxxx				
29	30	6.9	0.0				
		7.0	7.2				
		10.6	5.7				
		11.5	11.3				
		7.2	10.5				
		8.1	0.0				
		9.0	4.6				
		7.6	9.7				
		0.0	xxxx				
		6.5	10.3				
		3.0	0.0				
		12.0	9.7				
		9.7	4.3				

STATIONS	Pression moyenne en abs au niveau de la Station $\frac{1}{4}(Pn+Px+Pn+Px)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES							Moyenne 1/12 ($T_0+T_2+\dots+T_{24}$)
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minimes	Minimum absolu	Date		
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1013.7	29.7	30.8	11	23.7	20.7	10	26.5	
FORT-de-FRANCE (Desaix)	997.8	28.6	30.0	8/11	23.4	21.9	17	25.6	
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1014.5	30.5	31.7	23/24	22.9	20.6	10	26.8	
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1011.7	30.4	31.9	1er	22.0	18.9	26	25.4	
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	1010.4	30.5	32.2	12	25.3	22.7	18	27.5	
DESIRADE (Guadeloupe)	1011.7	29.8	31.0	12	25.5	24.0	21	27.6	
SAINT-LAURENT-DU MARONI (Guyane Française)	1011.4	30.4	32.5	26	21.8	20.3	26		
SAINT-PIERRE (Martinique)		31.2	33.2	12	23.1	21.0	30		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)	27.5	29.6	12	20.3	18.9	8			

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN MM ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS CIEL	PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS					
				Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24heures	Nombre de Jours (2)	d'orages	d'éclairs		
PONT-de-FRANCE (Aérodrome)		123.5	0	7	122.6	16.5	23	2	2	0	0	0
PONT-de-FRANCE (Desaix)	239.0	109.9			145.8	33.8	25	2	2	0	5	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	191.4	126.5	0	5	98.3	20.2	21	4	2	0	1	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran ^{se})	144.9	68.2	1	9	339.9	97.9	28	11	3	10	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)		133.8	0	3	75.9	30.2	12	2	1	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		131.9	0	1	66.1	15.6	14	0	2	0		0
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fran ^{se})	141.7	40.3			343.7	36.3	27	8	0	1		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	226.1	77.0			144.9	35.5	18					0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		58.9			240.9	61.3	23					0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales de la journée -

On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales de la journée -

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16 m/s -

M/B. - Insolation RAIZET relevée 28 jours sur 30
Insolation St-PIERRE relevée 28 jours sur 30

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES - GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE JUILLET 1954

I. - PETITES ANTILLES.-

Pendant toute la durée du mois la situation générale évolue peu : une zone de hautes pressions s'étend de la région des ACORES au nord des ANTILLES avec thalweg semi permanent le long de la côte des ETATS-UNIS.

Le courant d'alizé reste assez fort et comporte des perturbations d'Est dont certaines notamment les 6 - 10 - 15 et 29 sont accompagnées d'orages et de précipitations abondantes.

On note toutefois entre ces passages des périodes de beau temps avec rares averses, les ondulations du F.I.T., peu actives, n'intéressent que l'extrême sud de l'archipel.

Le total des précipitations reste en fin de compte nettement inférieur à la moyenne en GUADELOUPE et voisin de celle-ci en MARTINIQUE.

II. - GUYANE.-

La GUYANE reste généralement en marge Sud du F.I.T. et l'on y observe principalement des averses d'instabilité diurne. On note encore toutefois quelques périodes de pluies et d'orages dues à des descentes temporaires du F.I.T. le long de la côte.

Le total des précipitations est légèrement excédentaire par rapport à la moyenne.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE JUILLET 1954

D A T E S	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRES CENTIGRADES						
	FORT-de-FRANCE (Aerodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aerodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aerodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aerodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	22.0	22.4	21.8	24.6	25.0	21.2	29.8	28.4	30.6	29.6	30.6	31.2
2	23.8	23.8	20.9	25.4	26.0	21.2	30.4	29.2	31.0	31.2	31.8	30.7
3	23.9	23.6	22.7	25.8	26.0	22.4	29.8	28.4	31.1	30.6	31.0	30.8
4	25.7	24.4	20.7	26.3	27.3	22.6	30.1	29.0	31.6	30.8	30.1	25.6
5	25.2	24.2	21.4	25.8	24.6	20.8	30.4	29.1	30.6	30.6	29.6	29.4
6	23.8	23.6	20.4	25.6	26.2	22.5	29.5	28.8	28.9	30.6	29.7	30.6
7	24.0	23.6	22.0	25.4	26.0	21.0	30.0	28.8	30.8	30.2	30.6	30.8
8	23.8	22.9	24.8	24.6	25.3	22.0	30.0	28.6	31.3	30.7	30.0	31.0
9	24.7	23.8	25.2	26.0	26.2	22.0	29.9	29.0	32.2	30.2	30.0	31.2
10	22.8	22.0	21.5	24.9	26.0	21.9	27.4	24.7	31.6	30.1	29.9	30.2
11	23.0	22.7	22.6	25.6	25.5	22.0	29.7	28.3	30.7	29.8	29.0	31.0
12	24.0	23.0	23.2	24.2	24.6	22.4	29.8	28.1	31.0	30.3	29.8	30.8
13	22.4	24.2	21.2	25.4	25.0	22.6	30.1	28.4	30.3	30.4	30.0	30.3
14	24.5	23.2	23.2	25.3	25.7	19.8	29.6	28.5	30.6	30.0	29.1	31.2
15	23.3	22.5	23.2	25.3	24.4	21.0	29.1	27.6	27.7	30.5	27.0	30.4
16	23.5	22.3	22.7	25.1	24.8	20.3	29.4	27.8	31.0	30.2	29.5	30.0
17	24.4	23.5	23.6	24.3	25.1	21.1	29.8	28.5	30.6	30.0	29.9	31.0
18	25.0	23.7	22.0	25.8	26.6	22.2	29.7	28.0	31.2	31.0	29.8	31.8
19	23.3	23.9	23.0	25.9	25.0	21.2	30.2	29.2	30.8	30.4	29.8	30.4
20	24.0	24.2	24.6	26.6	25.8	22.2	30.2	28.7	30.9	31.0	30.6	31.0
21	24.8	24.4	22.8	25.9	26.8	22.0	30.1	29.2	31.5	31.0	29.1	29.0
22	22.0	22.6	21.2	25.9	24.0	19.8	29.7	28.4	30.6	30.6	30.5	31.7
23	22.9	23.5	22.1	25.5	25.3	21.7	30.0	28.7	31.0	30.8	30.5	30.5
24	23.6	24.0	22.2	25.4	25.6	20.7	30.0	29.0	31.2	31.2	30.9	31.2
25	24.3	24.3	21.8	26.0	27.0	19.9	30.4	29.3	32.2	31.0	29.2	31.2
26	21.8	23.2	21.5	25.8	24.0	21.8	30.0	29.1	30.6	31.0	31.6	31.5
27	23.7	24.2	21.2	25.9	26.0	21.5	30.4	29.5	31.4	31.7	31.9	30.1
28	25.1	24.4	23.7	26.0	26.0	21.8	30.9	29.4	32.1	31.2	31.0	32.6
29	23.5	23.9	23.6	26.4	25.0	21.1	32.0	31.3	30.4	29.6	30.6	31.2
30	24.4	24.5	25.3	26.0	25.0	21.0	30.7	29.5	31.0	31.3	30.7	31.6
31	24.9	24.6	25.2	25.9	26.1	21.0	30.3	28.3	31.8	31.1	30.0	31.4

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES				HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES			
	FORT-de-FRANCE (Deshaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)		ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Deshaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)
1	10.5	10.9	8.8		8.8	0.0	0.0
2	11.3	6.0	xxxx		7.7	0.0	0.0
3	10.8	11.6	9.1		7.8	0.0	0.0
4	12.0	4.4	9.0		9.0	0.0	0.0
5	11.7	8.1	9.5		3.0	0.0	0.0
6	8.5	9.0	5.6		5.4	0.0	0.0
7	9.3	0.0	5.4		1.7	0.0	0.0
8	11.8	8.0	5.0		5.0	0.0	0.0
9	10.5	6.4	4.1		4.1	0.0	0.0
10	0.0	6.4	10.1		13.4	0.0	0.0
11	10.1	11.2	xxxx		13.8	0.0	0.0
12	7.7	1.3	8.3		28.8	0.0	0.0
13	9.5	2.1	5.0		7.3	0.0	0.0
14	11.5	xxxx	6.7		6.4	0.0	0.0
15	4.9	0.2	6.7		10.0	0.0	0.0
16	3.3	0.0	8.4		6.0	0.0	0.0
17	9.6	11.2	7.8		6.4	0.0	0.0
18	4.7	0.0	8.4		6.0	0.0	0.0
19	9.2	6.7	6.4		6.0	0.0	0.0
20	11.6	4.5	7.3		6.0	0.0	0.0
21	9.9	xxxx	xxxx		6.0	0.0	0.0
22	10.0	11.3	3.2		1.4	0.0	0.0
23	8.1	5.5	7.6		5.9	0.0	0.0
24	11.8	6.7	9.3		5.2	0.0	0.0
25	11.6	4.5	9.5		3.7	0.0	0.0
26	11.5	12.0	9.7		0.0	0.0	0.0
27	11.8	9.4	9.7		2.6	0.0	0.0
28	11.2	xxxx	9.4		1.1	0.0	0.0
29	10.7	2.6	4.7		1.2	0.0	0.0
30	11.7	11.2	7.4		6.6	0.0	0.0
31	10.9	10.8	9.5		1.1	0.0	0.0

STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station $\frac{1}{4}(P_0+P_1+P_n+P_x)$	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						Date $\frac{1}{12}(T_0+T_2+\dots+T_{22})$
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	
PORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1013.5	30.0	32.0	29	23.8	21.8	26	26.6
PORT-de-FRANCE (Desaix)	997.6	28.7	31.3	29	23.6	22.0	10	25.7
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1014.3	30.9	32.2	25	22.6	20.4	6	26.8
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1011.9	30.7	31.8	18	21.4	19.8	14	25.2
DESIRADE (Guadeloupe)	1011.3	30.1	31.9	27	25.5	24.0	22/26	27.7
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1010.2	30.6	31.7	27	25.6	24.2	12	27.8
SAINT-LAURENT-DU MARONI (Guyane Française)	1011.5	31.1	33.0	27	21.7	20.8	5/23	
SAINT-PIERRE (Martinique)		31.0	32.0	2/25	22.8	20.8	13	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		27.9	28.9	28	20.8	18.3	8	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN MM ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS LE CIEL	PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS					
				Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24 heures	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs		
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)		117.5	0	6	160.2	28.8	26	3	5	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	297.7	114.4			205.1	28.1	29	4	2	0	6	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	178.4	109.2	0	3	140.2	21.7	22	4	8	0	1	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	152.5*	87.8	0	7	299.2	44.8	26	9	5	13	1	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	228.4*	139.4	1	0	46.3	13.0	20	1	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		131.3	0	1	87.0	17.1	22	6	0	0	0	0
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	183.0	49.6			401.4	84.0	26	14	3	2	0	0
SAINTE-PIERRE (Martinique)	216.3*	72.0			198.5	20.0	25				0	0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		53.6			244.0	37.7	26				0	0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

* - Insolation à ROCHAMBEAU mesurée 24 jours sur 31 -
Insolation à POINTE-à-PITRE(Aérodrome) mesurée 28 jours sur 31 -
Insolation à GUSTAVIA5(St-Barthélemy) mesurée 29 jours sur 31 -
Insolation à ST-PIERRE mesurée 28 jours sur 31 -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'AOUT 1954

PETITES ANTILLES.-

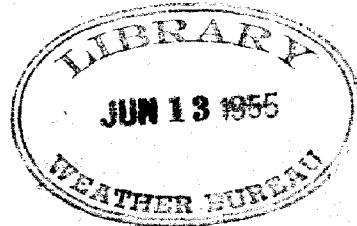
Ce mois ci encore la situation générale évolue peu et comporte une zone de hautes pressions atlantiques s'étendant des AÇORES aux BAHAMAS avec en fin de période un fort creusement cyclonique au large de la FLORIDE.

Le courant d'alizés modérés comporte des perturbations d'Est actives avec forts grains et orages persistant souvent plusieurs jours sur le nord de l'archipel des Petites Antilles et s'étendant ensuite aux Grandes Antilles. Certaines de ces perturbations sont accompagnées après leur entrée en Caraïbe d'un faible minimum dépressionnaire se déplaçant vers le N.W.

En fin de compte le total des précipitations est très supérieur à la moyenne en GUADELOUPE et reste voisin de celle ci en MARTINIQUE.

GUYANE.-

En GUYANE la convection diurne a été très active avec nombreux orages en fin de journée donnant un total de précipitations très irrégulier suivant la région mais dans l'ensemble légèrement supérieur à la moyenne.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'AOUT 1954

D A T E S	TEMPERATURES MINIMA EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMA EN DEGRES CENTIGRADES				
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESTITUTE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)
10 09 1954	25.2	24.1	24.4	25.0	27.7	20.8	30.2	28.4	31.3	30.7
11	24.1	23.0	23.6	26.6	24.4	20.3	30.4	29.4	28.3	30.6
12	23.9	24.5	24.1	24.0	25.0	22.4	30.8	29.4	31.4	30.0
13	24.4	23.7	23.2	25.7	26.0	22.0	30.6	29.4	29.1	30.2
14	25.0	24.5	22.3	25.4	25.1	22.0	30.7	29.2	30.3	30.2
15	22.8	22.6	21.8	25.8	25.8	21.8	30.5	28.7	30.7	30.0
16	22.1	24.1	21.8	24.3	26.3	21.2	31.0	29.3	31.4	30.0
17	23.8	23.9	22.9	26.2	26.0	20.8	30.4	27.9	30.8	31.6
18	22.7	23.9	22.9	26.2	25.0	20.8	30.5	29.8	30.8	30.7
19	23.0	24.1	22.8	25.8	25.0	20.3	30.8	29.5	28.7	30.8
20	22.1	21.8	22.5	24.8	24.3	22.1	30.2	29.2	28.7	29.6
21	21.2	22.2	20.8	23.9	24.3	21.3	30.0	29.0	30.3	31.0
22	21.1	23.6	21.2	24.3	25.2	20.0	30.6	29.0	31.2	31.6
23	23.4	22.6	21.4	25.4	26.0	20.0	30.1	28.7	30.2	30.3
24	24.2	23.4	23.3	24.3	26.5	21.5	30.2	28.8	29.4	27.3
25	24.2	24.1	23.3	21.7	25.0	20.6	29.8	28.8	31.3	29.8
26	24.8	23.5	22.9	26.7	24.0	23.4	29.9	28.6	30.4	30.0
27	24.5	24.0	22.4	25.9	25.2	22.6	30.2	29.0	31.0	30.0
28	22.8	21.9	21.4	25.1	24.3	21.8	30.5	29.0	30.6	29.8
29	23.9	23.5	23.2	25.2	24.5	21.4	30.0	28.2	28.8	29.8
30	23.6	22.8	21.6	25.8	26.0	21.4	30.4	28.9	30.8	29.7
31	21.3	22.4	21.8	24.9	27.0	22.8	30.8	30.2	31.0	31.4
32	23.3	24.6	23.0	26.4	26.2	21.7	30.6	29.6	31.2	31.7
33	24.3	24.3	24.2	26.5	26.5	20.8	30.8	29.0	31.0	31.4
34	23.1	23.4	22.5	25.6	24.0	21.8	30.0	28.6	30.2	31.0
35	22.8	22.3	21.6	23.0	25.6	21.7	30.1	29.3	30.7	30.6
36	23.0	22.2	23.1	24.8	26.0	22.4	30.5	29.5	31.5	30.2
37	23.7	24.5	23.0	26.7	26.5	21.0	31.1	29.1	31.6	30.0
38	23.0	22.9	23.2	24.8	23.8	20.8	28.5	26.5	25.9	27.6
39	22.2	23.0	23.2	23.5	23.6	22.4	31.0	30.5	29.5	28.5
40	22.5	23.6	23.7	24.2	26.0	22.5	30.9	29.4	29.8	30.0

D A T E S		DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES			HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES		
		FORT-de-FRANCE (Desalix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	ROCHAMBEAU (Guadeloupe)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)
1	10.4	6.0	10.3	3.6	4.9	22.6	11.7
2	2.1	0.7	XXX	10.1	0.1	13.6	10.1
3	9.3	10.3	9.3	9.5	3.8	15.9	2.7
4	9.4	1.4	8.5	1.9	10.6	14.6	3.2
5	10.9	3.7	8.6	6.3	0.3	0.7	0.9
6	10.3	10.5	7.4	4.9	6.1	21.2	1.7
7	11.8	10.8	10.0	8.0	4.8	3.9	19.0
8	4.5	.	7.8	0.3	4.5	20.6	0.6
9	10.0	9.0	10.7	0.0	26.1	0.7	0.5
10	7.7	2.1	8.7	8.9	8.1	6.6	0.2
11	9.5	10.7	8.6	5.1	1.4	0.4	0.1
12	9.8	11.7	8.6	11.3	5.8	8.3	1.7
13	11.0	8.0	6.3	9.7	11.6	5.0	2.8
14	4.9	4.7	8.6	XXX	8.5	18.1	12.5
15	11.5	0.0	0.0	9.3	9.0	9.0	8.0
16	8.3	2.2	10.3	3.1	4.7	5.2	5.2
17	7.9	11.4	9.9	8.2	0.6	1.2	1.7
18	11.3	11.4	7.6	6.8	6.2	1.2	6.9
19	10.1	0.0	8.7	9.3	6.8	14.9	7.3
20	7.0	0.0	5.8	8.0	8.8	5.2	8.8
21	9.7	5.5	10.4	7.7	2.9	25.9	0.1
22	10.6	10.0	8.8	2.5	0.7	1.2	0.4
23	12.0	11.5	10.6	7.0	1.5	2.0	0.2
24	9.9	11.4	9.7	9.8	4.0	0.9	0.2
25	12.0	9.4	10.0	8.6	29.0	19.7	5.4
26	8.2	9.9	8.0	5.0	0.8	10.4	0.3
27	11.8	.	10.1	8.3	1.1	0.9	0.0
28	11.3	7.3	7.9	6.2	7.7	9.7	1.6
29	0.0	0.0	0.0	7.2	9.3	6.3	14.4
30	10.1	7.3	1.4	5.5	7.5	23.1	3.8
31	7.0	8.2	9.1	5.5	23.1	6.3	3.5

TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES

STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station 1/4(Pn+P _r +P _n +P _r)	Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne 1/12(T ₀ +T ₁ +...+T ₂₄)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1012.7	30.4	31.1	28	23.3	21.1	13	26.4
FORT-de-FRANCE (Desaix)	996.8	29.1	30.5	30	23.4	21.8	11	25.8
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1013.3	30.3	31.6	28	22.7	21.2	13	26.3
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1012.0	31.0	32.4	21/27	21.5	20.0	13/27	25.3
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1009.2	30.2	31.7	23	25.1	21.7	16	27.5
DESIRADE (Guadeloupe)	1010.6	29.8	31.6	13	25.4	23.6	20	27.8
ST-LAURENT-DU- MARONI ^{se} (Guyane Française)	1011.7	31.5	33.3	20	21.7	20.5	13	
SAINTE-PIERRE (Martinique)		31.6	33.0	17	22.8	21.5	30	
NEUF-CHATEAU (Capsterre Guadeloupe)	28.3	29.0	13/23		21.6	20.0	5/6	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS				
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)		98.4	0	0	190.4	29.0	29	4	5	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	280.3	90.9			285.4	25.9	28	8	4	0	2
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	183.7*	70.3	0	4	242.8	28.6	27	8	5	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	191.7*	64.7	0	3	332.4	71.3	24	17	8	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	246.1	117.6	0	4	109.3	23.1	26	5	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		130.0	0	1	186.6	70.0	21	2	1		0
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Française)	170.2	49.0			296.3	98.0	26	18	1	1	0
SAINT-PIERRE (Martinique)	220.5*	62.5			150.7	30.5	27				0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		44.6			624.9	59.2	30	9			●

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales -

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1 km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

* - Insolation POINTE-à-PITRE(Aérodrome) relevée 26 jours sur 31 -
Insolation ROCHAMBEAU(Guyane Française) relevée 27 jours sur 31 -
Insolation SAINT-PIERRE(Martinique) relevée 28 jours sur 31 -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE SEPTEMBRE 1954

PETITES ANTILLES.-

Pendant la première quinzaine les hautes pressions régnant sur l'Atlantique des ACORES aux BERMUDES maintiennent le courant d'Ouest à des latitudes assez élevées. Le courant d'alizés reste très perturbé comportant des ondes d'Est avec orages et fortes averses. Ces perturbations s'accompagnent parfois d'un minimum dépressionnaire tel celui qui se creuse au nord de PORTO-RICO à partir du 6 et évoluera en cyclone au large de la FLORIDE.

Dans la deuxième quinzaine le courant d'Ouest circule à des latitudes plus méridionales sur l'Ouest Atlantique et des masses d'air plus frais viennent renforcer sur les Petites Antilles les perturbations d'Est qui restent actives donnant de forts orages et des précipitations importantes et persistantes.

Le total des précipitations du mois dépasse largement la moyenne surtout en MARTINIQUE où l'on note 16 jours d'orage.

GUYANE.-

Mois normal de saison sèche. On note quelques averses et orages de convection diurne devenant plus rares en fin de mois avec un total de précipitations voisin de la moyenne.



RESUMÉ DES OBSERVATIONS EFFECTUÉES PENDANT LE MOIS DE SEPTEMBRE 1954

D A T E S	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRÉS CENTIGRADES						TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRÉS CENTIGRADES					
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Deshaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Deshaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	24.1	23.3	23.7	24.8	26.0	21.2	30.4	28.8	31.1	29.8	29.7	32.8
2	24.3	23.6	23.3	26.4	25.9	23.5	29.8	28.0	29.8	30.1	29.4	32.6
3	23.0	23.8	23.0	22.9	24.0	22.3	29.8	28.4	28.7	28.2	28.0	32.4
4	22.2	22.4	24.0	24.0	23.8	22.3	30.3	29.0	27.0	28.4	26.0	32.6
5	22.2	22.4	22.8	23.1	24.3	21.9	30.4	29.2	29.9	29.3	27.7	31.4
6	23.6	23.6	23.4	25.0	24.7	21.6	29.9	29.4	29.4	30.2	29.0	31.2
7	22.7	24.5	23.4	24.0	24.1	21.2	30.7	29.4	30.9	30.0	30.0	31.6
8	26.4	24.8	24.1	26.4	26.7	21.1	30.4	29.1	31.2	29.8	30.3	31.3
9	23.8	23.8	23.1	26.1	26.5	20.6	30.4	29.2	31.1	30.4	29.8	32.0
10	23.6	22.6	22.2	26.0	24.6	21.6	29.7	28.3	31.0	29.6	29.6	32.0
11	22.4	22.4	23.1	25.7	24.5	22.5	30.5	29.4	29.8	30.2	28.2	31.8
12	24.4	23.4	21.6	26.0	25.8	22.4	30.6	28.7	31.6	30.0	28.7	32.5
13	24.2	23.1	24.7	24.2	25.6	21.8	28.7	28.0	28.6	29.2	29.2	32.4
14	23.7	22.8	22.5	22.9	23.6	22.0	29.0	28.4	29.3	28.5	29.0	31.2
15	23.0	21.8	22.8	23.3	23.8	23.0	26.2	26.8	25.7	27.8	26.5	31.0
16	22.0	21.8	22.7	25.0	24.1	23.3	29.9	28.8	30.7	29.8	29.6	31.2
17	21.3	23.7	21.2	25.4	25.4	22.0	30.4	29.2	30.9	29.1	29.6	32.1
18	20.3	23.0	20.6	23.7	25.3	20.2	30.4	29.7	30.6	30.4	29.9	32.6
19	22.2	24.5	20.7	24.9	27.2	20.6	30.9	29.8	31.0	30.7	29.7	31.9
20	23.9	23.6	24.5	26.2	25.7	21.6	30.0	29.2	31.4	30.3	30.0	32.0
21	24.0	23.4	24.0	24.1	24.7	21.6	29.8	28.7	29.7	29.0	29.4	32.1
22	22.5	21.6	23.3	25.0	24.3	20.6	27.6	26.1	27.8	27.4	27.7	31.0
23	23.8	24.0	23.8	24.9	25.4	21.8	30.0	29.1	30.3	29.2	29.6	31.0
24	21.9	22.9	20.6	25.7	24.0	21.6	29.9	28.8	30.4	29.6	29.7	31.5
25	22.0	22.8	21.3	25.2	25.4	23.0	29.5	28.8	30.7	31.3	30.4	32.3
26	22.5	21.6	22.8	25.0	26.3	21.6	29.9	29.8	28.6	30.6	28.3	32.5
27	23.0	21.4	21.5	25.9	25.0	22.0	27.8	27.3	31.0	30.1	29.9	32.4
28	23.0	22.1	22.5	23.6	26.0	20.2	29.9	28.2	30.3	28.6	29.0	32.0
29	24.1	23.7	21.9	25.4	26.1	21.1	29.0	27.2	31.0	28.8	29.6	32.0
30	23.0	24.0	23.1	25.0	25.0	22.1	30.0	28.7	30.0	28.3	30.2	31.8

DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES				HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES			
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)		ROCHAMBEAU (Guyane Française)	DESTRADE (Guadeloupe)	
1	8.8	11.0	7.0		9.0		
2	6.2	4.7	0.0		9.0		
3	3.4	0.0			7.6		
4	1.7	0.0			10.7		
5	7.2	7.9	5.1		8.8		
6	1.6	3.4	7.5		7.1		
7	11.5	11.0	5.3		8.7		
8	12.0	11.5	5.2		8.8		
9	7.0	10.1	8.5		9.9		
10	7.6	10.5	10.5		6.5		
11	10.5	11.5	8.9		10.1		
12	7.9	11.5	8.6		7.3		
13	0.6	0.0	0.2		8.3		
14	4.7	4.8	0.3		9.0		
15	0.0	0.0	6.0		12.1		
16	9.7	9.9	9.9		8.0		
17	10.6	7.6	8.7		8.7		
18	12.0	11.1	10.8		10.8		
19	7.0	7.0	9.3		10.0		
20	6.0	10.4	9.6		10.0		
21	5.3	2.7	7.3		9.8		
22	0.0	0.5	3.8		7.4		
23	9.0	2.2	4.6		8.3		
24	10.2	10.5	10.3		6.0		
25	3.7	10.8	8.6		10.6		
26	2.6	1.4	10.0		10.4		
27	1.8	7.8	8.9		6.7		
28	5.3	xxxx	1.0		9.8		
29	0.8	0.0	6.2		9.8		
30	8.6	0.0	1.4		9.4		

STATIONS	Pression moyenne en mb/s au Niveau de la Station 1/4(P _T +P _R +P _H +P _X)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						Moyenne 1/12(T ₀ +T ₁₂ +...+T ₂₂)
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1012.4	29.7	30.7	7	23.1	20.3	18	26.0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	996.7	28.7	29.8	19	23.1	21.4	27	25.5
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1013.1	30.0	31.6	12	22.7	20.6	18/24	26.1
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1011.5	31.9	32.8	1er	21.7	20.2	18/28	26.0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1009.0	29.5	31.3	25	24.9	22.9	3/14	26.9
DESIRADE (Guadeloupe)	1010.3	29.1	30.4	25	25.1	23.6	14	27.3
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Française)	1011.3	32.3	33.9	13	21.8	20.9	18	
SAINT-PIERRE (Martinique)		30.2	32.5	1er	22.7	21.5	4	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		27.6			21.8	20.1	5	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN MM ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS				
			Ciel (1)	Couvert (1)	Hauter	Maximum en 24 heures	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête(hurricane)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)		78.2	0	14	348.5	63.0	27	16	4	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	187.9	79.8			328.3	84.6	27	12	7	0	2	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	168.9	73.1	0	14	311.5	46.7	25	12	8	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	269.0	99.3	1	1	66.2	19.7	14	7	3	9	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	191.1	105.3	0	10	134.3	32.2	21	4	1	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		113.1	0	5	273.7	76.8	21	5	3	0	0	0
ST-LAURENT-DU- MARONI (Guyane Fse)	218.5	66.2			172.0	29.6	21	9	1	3	0	0
SAINTE-PIERRE (Martinique)		43.5			345.0	75.0	22					0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		34.5			579.2	93.7	27	12	1			0

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales.

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS D'OCTOBRE 1954

PETITES ANTILLES.-

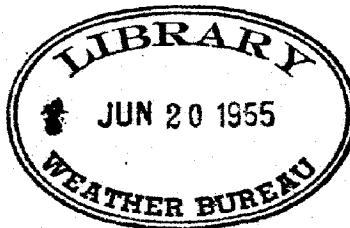
Dans les premiers jours du mois une forte dépression qui s'est creusée à l'Est des BERMUDES sur un front froid du courant d'Ouest ralentit le courant d'alizés qui reste temporairement peu perturbé. Le 5 un petit minimum orageux lié à une onde de l'Est active entre en Caraïbe à la latitude de GRENADE et évolue rapidement en cyclone tropical violent. A l'arrière de ce cyclone un courant de SE s'établit sur l'Est Caraïbe maintenant un ciel très nuageux avec nombreux averses et orages.

A partir du 13 une forte dépression s'établit sur les ACORES avec profond thalweg vers les Petites Antilles où le ciel reste très nuageux avec orages isolés à la limite de l'air tropical et de l'air plus froid commandé par la cellule anticyclonique occidentale. A partir du 19 cette zone frontale se désagrège et le temps reste peu perturbé sauf quelques ondes de l'Est modérément actives qui intéressent la moitié sud de l'archipel dans les derniers jours du mois.

Le total des précipitations reste encore ce mois ci nettement supérieur à la moyenne.

GUYANE.-

Mois normale de saison sèche avec toutefois un total de précipitation légèrement supérieur à la moyenne en raison du décalage du F.I.T. sur la côte pendant la dernière décade du mois.



RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS D'OCTOBRE 1954

D A T E S	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRES CENTIGRADES					TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRES CENTIGRADES						
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESTRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Raizet)	GUSTAVIA (St.-Barthélemy)	DESTRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	20.4	23.0	22.3	21.0	22.0	22.2	29.9	28.8	29.9	29.9	29.0	31.3
2	21.6	21.8	21.2	25.6	25.0	22.0	30.3	29.7	30.2	30.7	30.0	31.8
3	20.8	23.0	21.7	25.2	25.6	22.0	30.6	29.2	30.5	29.3	28.9	32.4
4	24.8	23.9	22.7	25.4	25.8	23.3	30.4	28.8	31.5	30.7	29.5	32.0
5	23.2	21.6	21.6	25.9	26.0	21.0	28.0	26.8	30.2	29.4	28.6	31.4
6	22.1	20.8	22.4	23.2	23.9	22.6	27.8	26.7	25.1	29.6	28.0	32.1
7	22.5	21.7	21.3	24.9	25.0	21.2	29.5	28.0	29.6	30.4	29.8	32.1
8	24.3	23.2	23.7	25.8	26.3	21.0	29.8	28.1	30.7	30.0	29.6	32.6
9	21.2	20.4	23.2	25.9	25.0	21.0	29.2	27.7	30.2	29.4	28.8	32.6
10	22.8	21.9	23.4	23.5	23.3	20.6	29.8	29.0	27.0	27.4	26.0	32.8
11	24.1	23.5	21.8	23.9	22.1	20.6	30.8	29.6	27.7	27.3	26.1	31.6
12	23.2	23.4	22.6	21.4	23.5	20.7	30.5	28.7	28.7	27.1	28.6	32.0
13	22.4	22.2	22.5	21.2	23.0	21.3	28.1	27.1	26.7	26.3	26.5	32.0
14	21.6	20.4	22.2	21.2	22.0	22.2	28.0	28.2	27.4	27.3	26.6	32.5
15	22.6	22.6	20.6	24.5	23.9	20.4	29.0	27.8	28.8	29.1	28.0	32.3
16	22.1	21.7	21.3	24.5	23.4	21.4	28.2	27.0	28.2	28.0	28.7	32.8
17	23.2	21.8	22.0	24.7	24.5	21.1	29.5	28.0	27.0	29.3	27.3	32.6
18	22.1	22.1	22.2	24.0	23.5	20.9	27.9	27.0	27.6	28.3	28.4	33.0
19	24.9	22.0	19.8	23.0	24.0	20.5	29.8	28.8	29.4	29.4	29.2	32.8
20	20.8	23.0	20.5	24.8	24.0	20.4	29.6	29.0	30.2	29.4	29.6	32.1
21	22.6	23.1	22.5	24.7	24.0	21.1	30.2	29.0	29.8	29.2	29.0	32.5
22	24.0	23.4	22.6	25.7	25.2	23.0	29.6	28.2	30.4	29.4	29.0	32.2
23	24.8	23.2	22.8	25.6	26.0	21.6	29.5	27.8	30.2	29.2	28.6	31.8
24	23.6	23.0	23.4	23.4	25.6	22.5	29.5	27.9	28.8	28.6	29.3	30.8
25	23.9	22.6	21.4	25.0	23.9	22.0	29.2	27.9	30.1	30.3	29.6	31.1
26	22.8	22.1	20.4	24.2	25.0	20.9	29.7	28.2	30.2	29.4	29.7	32.1
27	22.1	22.4	20.3	23.2	25.4	22.0	29.2	28.5	30.0	29.6	29.7	31.2
28	22.2	21.1	21.8	25.0	25.5	20.8	28.6	27.5	30.7	30.3	29.1	31.8
29	24.7	23.0	20.9	25.2	25.6	22.6	29.6	28.6	30.4	29.4	29.0	29.6
30	23.3	22.6	23.2	23.9	23.5	22.6	29.4	27.6	29.9	29.0	29.5	31.8
31	24.0	22.5	20.9	25.2	25.7	20.3	28.9	27.8	29.8	28.6	27.8	31.3

D A T E S	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES			HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES		
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (St-Barthélemy)	M/M	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	DESIRADE (Guadeloupe)
1	11.0	5.4	9.5	1.6	0.0	14.5
2	11.0	10.4	9.7	0.0	0.0	0.4
3	9.8	6.0	9.4	0.0	0.0	0.0
4	1.4	2.9	9.2	0.0	0.0	0.0
5	0.6	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0
6	7.7	6.9	6.9	0.0	0.0	0.0
7	7.7	7.0	6.0	0.0	0.0	0.0
8	4.8	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
9	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	10.5	10.1	9.7	0.0	0.0	0.0
21	9.2	9.6	9.0	0.0	0.0	0.0
22	5.5	10.3	9.5	0.0	0.0	0.0
23	10.2	10.1	9.0	0.0	0.0	0.0
24	10.3	10.0	9.2	0.0	0.0	0.0
25	8.0	9.2	9.3	0.0	0.0	0.0
26	7.8	9.7	9.0	0.0	0.0	0.0
27	6.9	9.7	9.3	0.0	0.0	0.0
28	6.9	9.7	9.4	0.0	0.0	0.0
29	8.0	10.7	8.4	0.0	0.0	0.0
30						
31						

STATIONS	Pression moyenne en mbs au niveau de la Station 1/4(Pn+Pr+Pn+Px)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES							
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	Moyenne	
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1011.9	29.4	30.8	11	22.7	19.7	19	25.6	
FORT-de-FRANCE (Desaix)	996.2	28.1	29.7	2	22.4	20.4	9/14	25.0	
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1012.4	29.2	31.5	4	22.9	19.8	19	25.4	
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1010.4	31.9	33.0	18	21.5	20.3	31	26.0	
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1008.3	29.1	30.7	2/4	24.2	21.0	1er	26.4	
DESIRADE (Guadeloupe)	1009.7	28.6	30.0	2	24.4	22.0	1/14	26.8	
ST-LAURENT-DU- MARONI (Guyane Fse)	1010.3	31.9	33.6	16	21.7	20.8	7/28	26.0	
SAINTE-PIERRE (Martinique)		29.9	32.4	2	22.1	20.6	10		
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		27.5	29.0	27	21.6	19.9	15		
									1/12(TG-T ₂ +...T ₂₂)

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS		PHENOMENES DIVERS		NOMBRE DE JOURS			
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24heures	Nombre de jours(2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)		
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	98.6	98.6	1	10	278.9	89.5	23	4	5	0	1	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	174.7	91.3			305.5	91.5	21	5	2	0	3	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	190.5	86.7	0	10	318.0	80.8	24	3	5	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Fran ^{ce} e)	246.0	118.0	1	4	109.1	31.6	11	10	1	4	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	218.4	118.9	2	5	209.2	94.9	19	0	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)		121.2	0	8	204.4	60.5	16	3	0	0	0	0
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)	228.1	70.6			122.7	25.3	16	9	0	0	0	0
SAINTE-PIERRE (Martinique)	101.0	46.0			338.8	141.0	17				0	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		66.9			284.7	39.3	24				0	

- (1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales -
- (2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -
- (3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -
- (4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE NOVEMBRE 1954

PETITES ANTILLES.-

Un profond thalweg séparant les fortes cellules anticycloniques occidentale et orientale est axé au début du mois des BERMUDES aux Grandes Antilles et se décale lentement vers l'Est. Le courant d'alizés d'Est à SE qui en résulte sur l'Est Caraïbe reste faible et peu instable l'activité des ondes de l'Est se limitant généralement à l'extrême sud de l'archipel. A partir du 14 la cellule anticyclonique occidentale décalée jusqu'au NE des BERMUDES dirige des masses d'air plus frais sur le nord des îles donnant un temps plus instable avec assez nombreuses averses qui s'étendent progressivement à tout l'archipel. Cette instabilité se trouve encore augmentée par le creusement à partir du 17 d'une assez forte dépression au NE des Petites Antilles qui favorise l'arrivée d'air froid sur l'Est Caraïbe. Cette dépression remontant vers le NW s'intègre ensuite dans le courant d'ouest mais le régime d'est se renforce et reste assez perturbé jusqu'à la fin du mois sur l'archipel antillais.

Le total des précipitations est toutefois inférieur à la moyenne particulièrement sur le nord de l'archipel.

GUYANE.-

Mois normal de saison sèche avec total de précipitations voisin de la moyenne.

JUN 15 1954

RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE NOVEMBRE 1954

DATES	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRES CENTIGRADES				TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRES CENTIGRADES							
	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Deshaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	FORT-de-FRANCE (Deshaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESIRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	22.4	21.9	20.1	25.0	25.4	21.6	29.1	27.8	30.3	28.1	28.5	31.8
2	24.6	23.3	23.0	25.1	25.0	21.8	29.0	27.4	30.0	29.9	29.6	31.8
3	24.2	23.3	21.7	24.6	25.0	21.2	29.6	28.0	30.0	29.6	28.8	32.1
4	21.8	21.3	21.0	24.7	24.0	21.4	29.2	28.3	29.4	30.3	29.5	31.3
5	22.6	22.3	20.5	24.5	25.0	20.9	29.1	28.0	29.8	30.5	29.0	32.1
6	21.2	22.4	19.7	24.6	25.0	21.0	29.1	28.2	29.4	30.2	29.0	31.6
7	21.8	20.9	21.0	24.5	25.4	20.5	29.2	27.2	29.4	29.4	28.6	31.6
8	22.4	21.0	22.0	23.2	23.6	22.4	29.0	27.8	29.4	29.4	29.4	31.5
9	20.8	22.4	19.7	24.9	24.7	22.4	29.2	28.1	29.3	29.9	28.8	30.2
10	21.9	22.8	22.2	23.0	23.7	21.3	29.7	28.3	29.0	30.2	29.0	31.8
11	20.9	22.4	19.8	24.2	25.0	21.4	29.3	28.0	29.2	30.1	28.1	32.0
12	22.9	23.2	19.7	24.1	23.7	22.8	29.9	28.3	30.0	30.8	29.6	29.0
13	22.2	23.2	20.4	23.9	25.0	20.0	29.7	28.8	30.4	29.2	29.7	31.2
14	21.5	22.6	21.4	23.9	26.4	22.8	29.9	28.7	29.3	29.4	29.0	30.1
15	19.0	22.3	19.0	24.4	25.0	21.8	29.4	28.7	29.6	28.4	29.6	31.6
16	22.1	22.5	19.4	23.0	25.0	23.0	29.4	28.2	28.5	28.2	27.6	30.1
17	22.8	22.2	22.5	23.1	23.0	21.3	28.4	26.9	28.9	30.0	28.8	31.3
18	23.0	21.8	19.8	24.3	25.0	21.4	28.5	27.4	29.1	29.5	28.6	31.0
19	21.8	22.2	17.7	22.8	24.3	20.3	28.7	27.2	28.4	26.8	29.0	31.6
20	21.6	20.9	18.8	22.0	24.9	21.0	28.7	27.3	29.6	28.6	29.2	31.8
21	20.6	22.4	17.8	23.5	24.8	20.2	28.6	28.0	29.9	27.6	27.3	31.5
22	21.7	20.4	19.0	21.4	24.4	22.1	28.9	27.7	29.3	27.5	28.9	30.0
23	23.5	22.5	19.7	22.2	24.3	22.5	29.0	28.1	29.4	28.1	29.8	31.5
24	22.0	22.1	19.4	22.4	25.0	22.2	29.0	27.7	29.0	28.0	28.7	30.9
25	23.0	21.6	21.1	22.4	23.7	21.4	28.1	26.8	29.2	28.0	28.8	31.2
26	23.3	22.4	20.8	22.8	24.2	22.2	29.0	27.6	29.2	29.0	28.6	32.0
27	24.6	21.3	21.1	23.1	24.9	22.5	28.8	27.5	29.2	27.9	29.0	31.0
28	22.9	21.5	20.4	23.0	24.2	22.4	28.6	27.2	29.4	28.4	27.7	31.6
29	22.0	21.3	19.6	23.2	22.5	23.0	28.6	26.9	29.2	27.9	28.3	31.6
30	22.2	21.1	21.6	23.5	23.4	23.3	28.4	26.9	29.6	27.4	28.0	29.1

D A T E S	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES			HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES			ROCHAMBEAU (Guyane Française)
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	
1	8.7	9.6	8.0	10.7	10.9	0.0	10.7
2	7.8	11.2	8.3	10.6	11.1	0.0	11.2
3	8.8	10.7	8.9	9.8	10.5	0.0	10.5
4	9.7	10.6	8.7	10.0	10.4	0.0	10.4
5	10.2	9.8	8.0	9.0	9.7	0.0	9.7
6	8.7	10.6	8.7	10.0	10.9	0.0	10.9
7	6.4	5.0	8.7	9.0	9.6	0.0	9.6
8	8.0	5.4	9.0	9.8	10.5	0.0	10.5
9	10.0	9.3	8.0	9.2	9.9	0.0	9.9
10	9.5	10.9	8.7	9.4	10.2	0.0	10.2
11	9.3	9.4	8.1	8.8	9.5	0.0	9.5
12	9.5	7.9	9.0	9.1	9.8	0.0	9.8
13	9.3	8.1	9.1	9.8	10.5	0.0	10.5
14	9.3	8.4	9.8	10.2	10.9	0.0	10.9
15	9.3	5.6	8.8	9.4	10.0	0.0	10.0
16	9.2	7.1	8.5	9.2	9.9	0.0	9.9
17	9.6	10.5	9.0	9.7	10.4	0.0	10.4
18	9.0	7.5	8.9	9.6	10.1	0.0	10.1
19	5.4	10.4	8.3	9.7	10.0	0.0	10.0
20	5.0	10.5	6.5	7.0	7.3	0.0	7.3
21	8.5	6.3	6.5	7.0	7.4	0.0	7.4
22	9.0	10.1	6.0	6.7	7.0	0.0	7.0
23	9.2	7.2	5.6	6.1	6.4	0.0	6.4
24	5.8	10.5	5.5	6.0	6.3	0.0	6.3
25	5.8	6.3	5.0	5.7	6.0	0.0	6.0
26	8.5	9.3	6.3	6.8	7.1	0.0	7.1
27	4.6	8.4	6.0	7.6	7.4	0.0	7.4
28	9.0	8.8	6.3	9.1	9.4	0.0	9.4
29	6.5	9.1	8.8	7.5	8.1	0.0	8.1
30	6.9	8.3	8.8	7.5	7.9	0.0	7.9

STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station 1/4(Pn+Pxt+Pn+Px)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						Moyenne 1/12(T0+T2+....T24)
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1011.5	29.0	29.9	12-14	22.2	19.0	15	25.3
FORT-de-FRANCE (Desaix)	995.7	27.8	28.8	13	22.0	20.4	22	24.6
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1012.2	29.4	30.4	13	20.3	17.7	19	24.7
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1008.9	31.2	32.1	3-5	21.7	20.0	13	25.9
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	1008.2	28.9	30.8	12	23.6	21.4	22	26.1
DESIRADE (Guadeloupe)	1009.3	28.8	29.8	23	24.5	22.5	28	26.7
ST-LAURENT-DU- MARONI (Guyane Française)	1009.1	30.7	32.2	5	22.0	20.6	25	25.4
SAINT-PIERRE (Martinique)		29.4	31.0	13	21.6	20.2	3	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS			PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS			
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24 heures	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclaire	de brouillard (3)	de coup de vent (4)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	105.2	105.2	0	2	207.3	73.0 25	2	2	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	237.3	90.6			186.0	42.9 22	1	1	0	1	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	263.9	85.5	1	2	107.2	24.6 20	1	2	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	220.2	100.1	0	1	89.4	30.0 13	6	5	6	0	0
GUSTAVIA (St-Barthélemy)	248.8	116.7	2	0	85.3	17.1 21	1	0	0	0	0
DESIRADE (Guadeloupe)	125.7	125.7	0	0	36.6	8.0 10	0	1	0	0	0
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Fse)		45.6			285.4	41.0 23	11	0	5		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	*	198.2	49.0		124.7	22.0 19					9

(1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales -

(2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -

(3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -

(4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

* - Insolation SAINT-PIERRE mesurée 27 jours sur 30 -

SERVICE METEOROLOGIQUE DU GROUPE ANTILLES-GUYANE

RESUME MENSUEL DU TEMPS

MOIS DE DECEMBRE 1954

PETITES ANTILLES.-

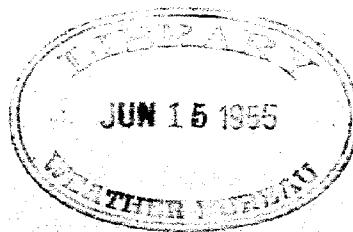
Jusqu'au 20 la situation est commandée par l'Anticyclone oriental qui dirige sur sa face septentrionale un courant de perturbation SW NE. Ce courant a sur l'Ouest Atlantique une trajectoire suffisamment méridionale pour intéresser passagèrement le Nord des Petites Antilles où l'instabilité est également entretenue par des passages d'ondes d'Est modérément actives sur la moitié Sud de l'Archipel.

A partir du 20 l'Anticyclone oriental est rejeté au Nord des ACORES avec formation d'un minimum dépressionnaire sur sa face SW. Il en résulte une zone à faible gradient sur le proche océan et l'activité réduite des ondes de l'Est se limite au Sud de l'archipel.

A partir du 28 une forte cellule occidentale qui s'étend bien-tôt jusqu'aux ACORES s'accompagne d'une arrivée d'air froid et instable qui s'étend à la majeure partie des Petites Antilles. Un minimum dépressionnaire se creuse alors au large de celles-ci se décalant vers le Nord des îles où l'instabilité s'accroît. Dans l'ensemble la pluviosité inférieure à la moyenne en GUADELOUPE est voisine de celle-ci en MARTINIQUE.

GUYANE.-

Ce mois a été relativement sec pour la saison avec précipitations plus importantes dans la dernière décennie. Le total des précipitations reste très inférieur à la moyenne.



- 2 -
RESUME DES OBSERVATIONS EFFECTUEES PENDANT LE MOIS DE DECEMBRE 1954

D A T E S	TEMPERATURES MINIMAS EN DEGRES CENTIGRADES				TEMPERATURES MAXIMAS EN DEGRES CENTIGRADES							
	FORT-de-FRANCE (Aerodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aerodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESTRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)	FORT-de-FRANCE (Aerodrome)	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aerodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESTRADE (Guadeloupe)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	23.5	22.1	19.9	21.6	24.4	20.2	28.2	27.3	29.4	27.8	28.0	31.2
2	23.2	20.8	19.3	23.0	24.0	22.2	28.4	27.0	28.5	28.6	28.9	30.6
3	23.2	21.9	17.2	23.4	24.2	21.2	28.8	27.2	28.8	29.0	29.0	30.5
4	21.6	21.5	22.8	23.4	24.2	21.4	28.9	27.9	28.2	28.0	29.3	30.5
5	23.0	22.2	22.2	22.2	21.7	22.7	27.6	26.7	26.0	26.4	29.5	32.0
6	23.2	21.9	20.8	22.0	21.2	22.2	29.1	27.8	27.4	28.4	27.4	30.3
7	22.2	21.3	21.8	23.4	24.1	20.4	27.8	26.2	28.6	28.4	28.9	31.0
8	23.7	22.0	21.2	24.1	24.8	21.4	28.1	26.8	28.8	29.2	28.3	31.4
9	22.4	20.6	22.5	24.4	25.0	20.4	28.3	26.7	28.9	29.1	27.9	31.3
10	23.5	22.0	21.6	23.9	23.1	20.6	28.4	26.8	28.4	28.6	28.0	31.6
11	24.4	22.4	21.6	24.0	23.8	21.0	28.6	27.1	28.3	29.1	27.6	30.6
12	21.3	21.7	18.3	24.2	24.2	21.3	28.7	27.4	28.6	29.1	27.8	31.5
13	23.9	21.5	18.4	22.9	23.4	21.9	27.8	26.0	28.2	27.5	28.0	31.2
14	23.6	21.7	20.2	23.0	23.0	22.5	28.1	27.2	28.2	28.5	27.3	30.4
15	22.4	21.4	19.0	24.0	23.1	22.4	28.7	27.1	27.9	28.0	28.5	30.3
16	23.4	21.9	21.9	24.0	22.8	22.0	27.1	25.9	28.7	28.4	28.1	28.1
17	23.4	21.7	19.3	23.5	22.2	20.9	28.2	27.0	28.0	26.6	28.2	30.8
18	22.4	20.5	20.0	22.0	22.1	22.5	28.1	26.3	28.4	27.1	27.4	30.5
19	17.2	20.4	19.2	21.4	22.8	21.6	26.8	24.7	27.8	26.6	27.4	28.7
20	21.6	21.7	19.1	21.1	24.2	21.9	28.0	26.8	28.5	28.4	27.0	30.5
21	15.9	20.7	17.4	22.0	23.3	22.5	27.9	26.8	27.8	28.0	27.6	27.0
22	16.8	20.5	20.3	21.9	21.8	22.0	27.8	26.6	27.7	28.0	27.4	28.9
23	18.9	21.1	17.0	23.2	23.1	21.4	28.1	27.1	28.3	28.6	27.2	30.2
24	20.2	20.9	20.2	23.7	23.8	21.4	27.7	27.0	28.7	28.2	28.0	30.0
25	22.0	21.4	16.4	21.1	23.8	22.3	28.3	27.2	28.0	28.0	27.4	29.0
26	19.5	19.8	16.5	22.2	23.6	23.1	28.0	26.8	28.0	27.8	27.6	28.0
27	17.9	20.9	17.5	20.6	22.5	21.1	27.7	27.0	27.5	27.9	27.0	29.2
28	17.1	20.3	17.4	20.8	23.0	21.9	28.1	27.1	27.2	26.7	27.0	28.1
29	18.5	20.4	18.6	21.4	22.6	21.6	27.6	26.4	27.6	27.2	27.0	30.8
30	20.2	18.8	18.7	21.4	20.4	23.0	27.2	26.0	27.6	26.8	27.2	28.4
31	15.4	19.2	16.5	22.2	22.2	22.2	27.6	26.8	27.6	27.0	26.4	28.6

D A T E S	DUREE DE L'INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES				HAUTEUR DES PRECIPITATIONS EN M/M ET DIXIEMES			
	FORT-de-FRANCE (Desaix)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	DESTRADE (Guadeloupe)	FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	ROCHAMBEAU (Guyane Française)
1	19.8	9.8	9.1	19.8	19.0	0.6	2.8	4.0
2	11.1	9.5	9.4	10.8	10.0	0.3	3.1	0.5
3	11.3	9.4	9.4	10.7	10.0	0.3	3.1	0.4
4	8.9	6.8	7.6	8.7	8.0	0.6	1.6	0.1
5	2.6	6.8	7.6	8.7	8.0	0.6	1.6	0.7
6	5.8	6.6	7.6	8.7	8.0	0.6	1.6	0.7
7	7.7	7.6	7.6	8.7	8.0	0.6	1.6	0.7
8	8.8	8.7	8.7	9.0	9.0	0.6	1.6	0.7
9	8.5	6.8	7.1	8.0	8.0	0.6	1.6	0.7
10	6.9	7.1	7.2	8.0	8.0	0.6	1.6	0.7
11	9.8	7.5	7.5	8.0	8.0	0.6	1.6	0.7
12	8.3	7.8	8.5	9.0	9.0	0.6	1.6	0.7
13	7.8	7.8	8.5	9.0	9.0	0.6	1.6	0.7
14	3.2	7.9	9.1	9.0	9.0	0.6	1.6	0.7
15	7.6	9.0	9.1	9.0	9.0	0.6	1.6	0.7
16	8.9	10.8	10.3	10.0	10.0	0.6	1.6	0.7
17	9.0	10.8	10.3	10.0	10.0	0.6	1.6	0.7
18	8.9	10.8	10.3	10.0	10.0	0.6	1.6	0.7
19	8.8	10.8	10.3	10.0	10.0	0.6	1.6	0.7
20	10.0	10.8	10.3	10.0	10.0	0.6	1.6	0.7
21	9.7	9.6	9.6	10.0	10.0	0.6	1.6	0.7
22	9.2	7.6	7.6	8.0	8.0	0.6	1.6	0.7
23	8.6	10.0	8.1	9.7	9.7	0.6	1.6	0.7
24	7.2	8.1	6.6	7.7	7.7	0.6	1.6	0.7
25	5.7	6.6	6.6	5.8	5.8	0.6	1.6	0.7
26	7.0	8.0	7.0	8.0	8.0	0.6	1.6	0.7
27	7.5	7.2	5.4	6.9	6.9	0.6	1.6	0.7
28	7.6	7.5	5.5	6.7	6.7	0.6	1.6	0.7
29	7.8	7.5	5.5	6.8	6.8	0.6	1.6	0.7
30	7.8	7.5	5.9	6.8	6.8	0.6	1.6	0.7
31	7.5	7.9	7.9	7.9	7.9	0.6	1.6	0.7

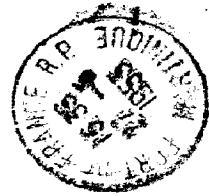
STATIONS	Pression moyenne en mb au niveau de la Station 1/4(Pn+Pf+Pn+Pr)	TEMPERATURES EN DEGRES CENTIGRADES						Moyenne 1/12(T ₁ +T ₂ +...+T ₁₂)
		Moyenne des Maxima	Maximum absolu	Date	Moyenne des Minima	Minimum absolu	Date	
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)	1011.9	28.0	29.1	6	21.1	15.4	31	24.4
FORT-de-FRANCE (Desaix)	996.0	26.8	27.9	4	21.1	18.8	30	23.7
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	1012.7	28.1	29.4	1er	19.4	16.4	25	23.5
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	1009.1	30.0	32.0	5	21.7	20.2	1er	25.3
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	1008.9	28.0	29.2	3	22.6	20.6	27	25.1
ST-LAURENT-DU-MARONI (Guyane Française)	1009.2	30.4	32.8	9	21.7	20.6	17	25.4
SAINT-PIERRE (Martinique)		28.4	29.2	2	20.4	16.5	19	
NEUF-CHATEAU (Capesterre Guadeloupe)		26.1	27.0	6	19.8	17.5	23	
DESIRADE (Guadeloupe)		27.9	29.5	5	23.2	20.4	30	

STATIONS	INSOLATION EN HEURES ET DIXIEMES	EVAPORATION EN M/M ET DIXIEMES	NOMBRE DE JOURS DE CIEL		PRECIPITATIONS		PHENOMENES DIVERS NOMBRE DE JOURS					
			Clair (1)	Couvert (1)	Hauteur	Maximum en 24h.	Nombre de jours (2)	d'orage	d'éclairs	de brouillard (3)	de coup de vent (4)	de tempête(hurricane)
FORT-de-FRANCE (Aérodrome)		138.3	1	1	94.2	19.7	19	0	1	0	0	0
FORT-de-FRANCE (Desaix)	224.6	113.6			99.4	18.4	19	0	0	0	2	0
POINTE-à-PITRE (Aérodrome)	243.7	94.2	1	1	72.6	12.6	25	1	0	0	0	0
ROCHAMBEAU (Guyane Française)	183.6	82.3	1	7	147.5	50.1	21	4	3	10	0	0
GUSTAVIA (Saint-Barthélemy)	250.5	137.4	3	0	48.1	10.3	19	0	0	0	0	0
ST-LAURENT-DU MARONI (Guyane Française)		48.1			140.1	28.2	21	5	1	3		0
SAINT-PIERRE (Martinique)	276.5	63.8			40.7	11.0	11					0
NEUF-CHATEAU (Capesterre Gpe)		50.7			262.0	62.7	18					0
DESIRADE(Guadeloupe)					110.2	47.3	19					

- (1) - On compte comme jour de ciel clair, toute journée où la nébulosité totale aura été inférieure ou égale à 2/8 aux trois observations principales -
- () - On compte comme jour de ciel couvert, toute journée où la nébulosité totale aura été supérieure ou égale à 6/8 aux trois observations principales -
- (2) - On compte comme jour de pluie, tous les jours au cours desquels la hauteur d'eau recueillie a été supérieure ou égale à 0,1m/m -
- (3) - On compte comme jour de brouillard, tous les jours où la visibilité moyenne au lieu d'observation s'est à un moment quelconque de la journée et en l'absence de pluie abaissée au-dessous de 1km -
- (4) - On compte comme jour de coup de vent, tous les jours où la vitesse du vent aura été à un moment quelconque de la journée supérieure ou égale à 16m/s -

Service Météorologique
du Groupe Antilles-Guyane
POINTE-à-PITRE-FRANCE

IMPRIMÉ



Monsieur le Directeur du Weather Bureau

Washington D.C.

24 3331 (3)